THE CANADIAN WHEAT BOARD

ANNUAL REPORT 1986-87

The cover of this report shows a "Welsh fan" wheat weaving design made from Wakooma durum wheat. It was produced by Leslie Benci of Winnipeg, Manitoba. Wheat weaving originated as a means of showing appreciation for a bountiful harvest and to ensure good crops for the coming year. According to custom, the life-giving spirit of the wheat brings peace and prosperity to the home that displays these harvest emblems.

THE CANADIAN WHEAT BOARD

Head Office
423 Main Street, Winnipeg, Manitoba
Area Code 204 — Telephone No. 983-3416
Telex No. 0757801
Postal Code R3B 1B3

Montreal, Quebec
312 Board of Trade Building
300 St. Sacrament Street
Area Code 514 — Telephone No. 849-6261
Telex No. 0525281
Postal Code H2Y 1X4

Tokyo 107, Japan
3rd Floor, Kowa No. 3 Building
11 — 45 Akasaka 1 — Chome
Minato-ku
Area Code 581 — Telephone No. 583-4291
Telex No. 7226338

Vancouver, British Columbia
650 Marine Building, 355 Burrard Street
Area Code 604 — Telephone No. 666-2992
Telex No. 04508862
Postal Code V6C 2G8

Copies of this Annual Report are available in French upon request.

MEMBERS OF THE BOARD

W. E. Jarvis ..... Chief Commissioner
R. L. Kristjanson ..... Assistant Chief Commissioner
F. M. Hetland ..... Commissioner
W. H. Smith ..... Commissioner

Executive Officers

David Olfert ..... Treasurer
G. P. Machej ..... Executive Director — Marketing
B. Oleson ..... Executive Director — Planning
L. C. Evans ..... Corporate Secretary

Canadian Offices

Winnipeg, Manitoba ..... Head Office
Vancouver, British Columbia ..... G. N. Hedalen, Manager
Montreal, Quebec ..... G. M. Champagne, Manager

Overseas Offices

Toyko, Japan ..... T. Ono, Manager

Honourable Charles Mayer
Minister of State,
Grains and Oilseeds
Ottawa, Ontario

Winnipeg, Manitoba
March 31, 1988

Sir:

We are pleased to submit the Annual Report of the Canadian Wheat Board for the crop year ending July 31, 1987, as required by the Canadian Wheat Board Act.

TABLE OF CONTENTS

Part I The International Grain Market 4

Part II Sales of Canadian Grain 12

Part III The Supply and Transportation of Canadian Grain 15

Part IV Other Operations 25

Part V Advisory Committee 27

Part VI Financial Statements 29

Auditor's Report 64

Addenda Statistical Tables 65

PART I
THE INTERNATIONAL GRAIN MARKET

INTRODUCTION

Despite a record Western Canadian grain crop and record export sales, 1986-87 was another disappointing year for grain producers. Even though Wheat Board sales rose by 30 per cent in 1986-87, sales revenue to producers fell by 13 per cent. This was due mainly to the U.S. expanding its export subsidy program to include the majority of world wheat importers, and the EEC wheat export subsidies that totaled nearly twice the sales value. The 1986 crop of the six major grains in Western Canada totaled 51.4 million tonnes, the largest crop ever. This was more than 10 million tonnes larger than in 1985 and five million tonnes larger than the previous record crop in 1982.

In 1986-87, world wheat production again increased while coarse grain production fell slightly. World production of rice, the other major cereal in the world, remained at the record level of 1985, resulting in a record world cereal production of 1.85 billion tonnes in 1986. Meanwhile, price-depressing stocks of wheat and coarse grains continued to build on the world market. World wheat and coarse grain trade showed only moderate improvement in 1986-87 despite the significant drop in world grain prices.

WHEAT

Production

World wheat production in 1986 was 535 million tonnes, up 30 million tonnes or six per cent from 1985. In most areas of the world, 1986 wheat production was not significantly different from 1985 levels. The major exception was the U.S., where a combination of increased acreage set aside and lower yields reduced production by 14 per cent to 56.9 million tonnes. The reduced U.S. production was due primarily to the increased incentive to participate in acreage reduction and land diversion programs resulting from the substantial increase in deficiency payments in 1986-87.

After two years of drought-reduced crops, increased acreage and favourable growing conditions resulted in a record Canadian wheat crop of 31.4 million tonnes, up 29 per cent from 1985. The U.S.S.R. wheat crop is officially reported as having increased in 1986, but there is some question as to the magnitude of this increase due to varying reports on Soviet production. European wheat output increased by 3.6 million tonnes largely due to an increase in Eastern European production. Production in the EEC changed very little, increasing by only one per cent in 1986. Brazil's wheat production increased again in 1986 to 5.4 million tonnes, up 1.2 million tonnes or 28 per cent.

TABLE 1
WORLD WHEAT PRODUCTION

	1985	1986[1]
	(Thousands of Tonnes)	
EUROPE	112 481	116 128
EEC[2]	71 248	71 965
Others	41 233	44 163
U.S.S.R.	78 100	92 300
NORTH & CENTRAL AMERICA	95 460	93 072
U.S.A.	66 001	56 925
Canada	24 252	31 378
Others	5 207	4 769
SOUTH AMERICA	15 155	16 904
Argentina	8 700	8 858
Brazil	4 230	5 433
Others	2 225	2 613
ASIA	148 421	157 481
China	85 810	90 300
India	44 069	46 885
Others	18 542	20 296
MIDDLE EAST	28 276	31 107
Iran	6 207	6 631
Syria	1 700	1 850
Turkey	17 032	19 000
Others	3 337	3 626
AFRICA	10 466	11 639
Algeria	1 647	1 445
Egypt	1 873	1 900
Morocco	2 359	3 809
South Africa	1 680	2 250
Others	2 907	2 235
OCEANIA	16 570	16 488
Australia	16 167	16 128
Others	403	360
Others Unspecified	71	—
WORLD TOTAL	505 000	535 119

[1] Preliminary: Subject to Revision
[2] Twelve Member States
Source: For Canada — Statistics Canada
For United States — USDA Crop Production, October 1987
For all other countries — IWC World Wheat Statistics 1987

Wheat output in the People's Republic of China increased significantly over 1985 levels, up 4.5 million tonnes to 90.3 million tonnes. Production in other Asian countries, including India and Pakistan, increased 4.6 million tonnes. As well, production increased in the Middle Eastern and African countries due to generally favourable growing conditions. The most significant production increases in this area occurred in Saudi Arabia, Iran, Turkey, Morocco and South Africa. In the major exporting countries in the Southern Hemisphere, production changed very little. Argentine wheat production increased marginally, less than two per cent, while Australian production remained essentially the same as in 1985. China and the U.S.S.R. continued to be the world's largest wheat producers.

TABLE 2
EXPORTS OF WHEAT AND WHEAT FLOUR
By Principal Exporter (July-June Crop Year)

	1985-86	1986-87
	(Thousands of Tonnes)	
Argentina	6 197	4 338
Australia	16 100	14 973
Canada	16 800	20 781
United States	23 500	27 200
EEC[2]	14 300	15 500
Others	2 739	5 600
WORLD TOTAL	82 700	88 400

[1] Preliminary: Subject to Revision
[2] Twelve Member States
Source: IWC December 8, 1987, Market Report

Trade

The 1986-87 crop year showed only a moderate increase in world trade, up 5.7 million tonnes to 88.2 million tonnes. This is still substantially below the record level in 1984-85 of 102.9 million tonnes, a level which the world's major wheat exporters, the U.S. and the EEC, view as normal. U.S.S.R. wheat imports dropped 0.2 million tonnes in 1986-87 to remain close to last year's dramatically lowered levels. This is a result of the generally good Soviet wheat crop in 1986-87. Several other countries reported declines in wheat imports in 1986-87. These include: Portugal, United Kingdom, Romania, Chile, Turkey and Pakistan, primarily due to increased domestic production in those countries.

In 1986-87, several areas of the world showed moderate increases in imports. European imports increased, primarily as a result of an increase in imports by Yugoslavia due to reduced wheat production in 1986-87. Italy, Egypt, Tunisia, Mexico, Brazil, Iran, Iraq, Bangladesh, China, and South Korea showed increases in imports in 1986-87. China (the world's second largest wheat importer in 1986-87) increased imports by 1.9 million tonnes or 28 per cent. The U.S.S.R. was the largest wheat importer in 1986-87.

Of the five major exporting nations (which normally account for over 80 per cent of world exports), only Australia and Argentina had lower exports in 1986-87. Argentina's exports declined by 1.9 million tonnes or 30 per cent while Australia posted a less drastic decline of 1.1 million tonnes or seven per cent.

These declines in exports were more than made up for by the substantial increases in exports by Canada, the United States, and, to a lesser extent, the European Community. Canada's wheat exports increased by 3.0 million tonnes to nearly 21 million tonnes, an increase of 17 per cent over 1985-86 levels. U.S. exports increased by 3.7 million tonnes to over 28 million tonnes, an increase of nearly 16 per cent. The Export Enhancement Program allowed the U.S. to export wheat at an artificially low price which effectively set the price for the world market. In 1986-87, China and the U.S.S.R. received allocations of wheat under the EEP and purchased wheat under these allocations late in the crop year. In 1986-87, the European Community's wheat exports increased by 1.2 million tonnes to just over 15 million tonnes, an increase of eight per cent over 1985-86.

The growing use and trade of wheat as a feed grain, begun in 1985-86, continued in 1986-87. The quality of Canada's wheat crop was somewhat reduced in 1986-87, with the percentage of feed wheat up to 17 per cent from a five-year average of four per cent. For this reason, Canada continued to be a major exporter of feed wheat, along with the EEC. The U.S.S.R. and South Korea were the major importers.

Even though Australia's wheat production fell only marginally in 1986, significantly lower carryover stocks resulted in the decreased wheat exports in 1986-87. Canadian wheat carryover increased somewhat from 1985, but the record 1986 Canadian production resulted in record exports even though a significant proportion of these exports were of lower-quality wheat. Despite a slight increase in production, Argentine wheat exports were substantially reduced due to the low carryover from the previous year. The increase in EEC-12 wheat exports in 1986-87 was due to several factors. The increase in production, coupled with an increase in carryover stocks and the extremely competitive export market dominated by the U.S. and the EEC through the use of

export subsidies, resulted in the eight-per cent increase in European Community wheat exports in 1986-87. Saudi Arabia continued to be a commercial exporter of wheat, exporting 1.6 million tonnes in 1986-87, an increase of over 500 per cent from 1985-86.

Carryover Stocks

World carryover stocks of wheat at the end of 1986 increased by 9.6 million tonnes, or seven per cent, the fifth consecutive year of stocks buildup. Buildup of stocks continued in the EEC-12, which had an increase of 0.6 million tonnes, but the highest increase in stocks occurred in the U.S. where government programs resulted in a 13-million-tonne or 34 per cent increase in wheat stocks.

Much of the large U.S. wheat carryover was isolated from the market as it was held under government programs such as the Commodity Credit Corporation stocks, the Farmer-Owned Reserve and the nine-month Loan Program. Despite essentially no change in 1986 in Argentine and Australian wheat crops, compared to 1985, carryover stocks were reduced substantially in 1986. Argentina's wheat stocks fell 33 per cent to 300 000 tonnes in 1986 while Australia's carryover stocks fell by 2.6 million tonnes or 31 per cent. Canadian wheat carryover increased somewhat as well, up nearly one million tonnes due to the record harvest in 1986.

Most of the other areas of the world, including Asia, the Middle East and Africa, experienced declines in wheat carryover stocks in 1986. The exception to this was Brazil where carryover stocks increased 76 per cent to 4.1 million tonnes due to a significant increase in production in 1986.

TABLE 3
WORLD WHEAT CARRYOVER STOCKS

	1985	1986[1]
	(Thousands of Tonnes)	
EUROPE (INCLUDES USSR)	32 050	30 140
EEC[2]	17 816	18 405
Others	7 794	7 295
NORTH & CENTRAL AMERICA	47 120	61 030
U.S.A.	38 788	51 846
Canada	7 598	8 569
Others	734	615
SOUTH AMERICA	3 181	5 144
Brazil	2 322	4 096
Argentina	451	301
Others	408	747
ASIA	44 928	44 313
China	25 330	24 940
India	15 061	14 096
Others	4 537	5 277
MIDDLE EAST	4 279	4 130
Iran	965	1 065
Iraq	1 121	627
Turkey	250	458
Others	1 943	1 980
AFRICA	3 162	2 239
Algeria	300	300
Egypt	741	680
Morocco	352	64
South Africa	720	428
Others	1 049	767
OCEANIA	8 474	5 809
Australia	8 456	5 806
Others	18	3
WORLD TOTAL	143 194	152 805

[1] Preliminary: Subject to Revision
[2] Twelve Member States
Source: IWC World Wheat Statistics 1987

Price

The world wheat price continued its downward slide in 1986-87. This was the year in which the U.S. and the EEC price and subsidy war was expanded into virtually all major wheat markets. The U.S. Export Enhancement Program (EEP), which was originally billed as being targeted at markets unfairly lost to the EEC, became a virtual blanket subsidy by the end of 1986-87. In addition, the EEC export restitution system resulted in a significant drop in world wheat prices. Combined, these two programs benefited wheat buyers while severely affecting export returns for Canada, Australia and Argentina.

Prices fell below the already depressed levels of 1985-86 by an additional 16 per cent for U.S. Hard Winter Ordinary Wheat f.o.b. U.S. Gulf. When the EEP bonus payments to U.S. exporters are taken into account, the effective price decline is nearly 50 per cent as a result of bonus levels of between U.S.$20-$50 per tonne. The U.S. wheat loan rate fell from U.S.$3.30/bushel in 1985-86 to U.S.$2.40 in 1986-87 under the Food Security Act of 1985. This put significant down-

ward pressure on prices in the 1986-87 crop year as the U.S. loan rate essentially acts as a floor price in the world market. EEC wheat export refunds increased from U.S.$91/tonne on July 25, 1986, to U.S.$163/tonne on April 24, 1987.

DURUM

Production

World production of durum in 1986 was 29.2 million tonnes, a record level representing an increase of 3.9 million tonnes or 15 per cent over 1985. Western Canada's production alone almost doubled to 3.9 million tonnes, up from 2.0 million tonnes in 1985. While the volume was high, stocks of higher quality durum were relatively tight. Extremely unfavourable harvesting conditions in the fall of 1986 resulted in a lower-quality Canadian durum crop. The same can be said for the U.S. crop. Poor harvesting weather conditions resulted in both a lower-volume and poorer-quality U.S. durum crop in 1986. U.S. production dropped by 397 000 tonnes or 13 per cent in 1986. Durum production increased in Western Europe and the Middle East as well as in Morocco. However, output of durum dropped in Algeria and particularly in Tunisia where production fell by 691 000 tonnes, a 65-per cent decrease.

Trade

World trade in durum in 1986-87 increased by 23 per cent to 4.2 million tonnes. The increase was due primarily to increased import demand in the EEC, Libya, Venezuela and Tunisia. Canadian durum exports increased by 0.6 million tonnes in 1986-87 to nearly 2.0 million tonnes. EEC-12 exports of durum fell significantly to 93 000 tonnes, a drop of 81 per cent from 1985-86 due to an increase in demand for durum in Europe and stiff competition from the U.S. for market share in durum. U.S. durum exports rose by 0.7 million tonnes to 2.0 million tonnes, an increase of 49 per cent over 1985-86 levels. The crop year 1986-87 should be noted as a year in which significant volumes of durum were sold as feed wheat on the world market due to the generally low quality of the 1986 crop in the U.S. and Canada, the two major durum exporters.

Carryover

In the major exporting countries, durum carryover stocks were up by over 1.0 million tonnes at the end of 1986, an increase of 21 per cent over the previous year's level. This was due to a large increase in production, particularly in Canada. While exports also increased in

TABLE 4
WORLD DURUM PRODUCTION

	1985	1986[1]
	(Thousands of Tonnes)	
WESTERN EUROPE	5 940	7 180
Austria	51	45
EEC[2]	5 870	7 113
France	729	1 022
Greece	776	1 266
Italy	3 851	4 385
Portugal	32	40
Spain	371	254
NORTH AMERICA	5 170	6 710
Canada	1 957	3 897
U.S.A.	3 062	2 665
SOUTH AMERICA	140	200
Argentina	43	54
MIDDLE EAST	6 740	7 460
Syria	680	740
Turkey	5 500	6 000
NORTH AFRICA	3 810	3 630
Algeria	1 072	950
Morocco	1 342	1 981
Tunisia	1 069	378
Others[3]	3 500	4 020
WORLD TOTAL	25 300	29 200

[1] Preliminary: Subject to Revision
[2] Twelve Member States
[3] Includes Estimates for the U.S.S.R. & Other Centrally Planned Countries
Source: IWC World Wheat Statistics

TABLE 5
EXPORTS OF DURUM BY PRINCIPAL EXPORTERS

	1985-86	1986-87[1]
	(Thousands of Tonnes)	
Canada	1 385	1 957
EEC[3]	498	93
U.S.A.	1 368	2 038
Others	159	102
WORLD TOTAL	3 410	4 190

[1] Preliminary: Subject to Revision
[2] July-June crop year except for Canada which is an August-July crop year
[3] Twelve Member States
Source: For Canada — Statistics Canada "Grain Trade of Canada" and Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports"
For all other countries — IWC Market Report, December 1987

1986-87, the increase in exports was more than offset by the increase in production, hence the increase in carryover stocks. The largest increase in carryover stocks occurred in Canada where stock levels increased by 1.1 million tonnes. This was due to the significant increase in low-quality durum production. EEC-12 durum carryover increased in 1986 due to the substantial drop in durum exports. U.S. durum stocks were reduced by 0.7 million tonnes to 2.6 million tonnes, a decline of 22 per cent, due primarily to the increase in U.S. durum exports in 1986-87.

TABLE 6
WORLD DURUM CARRYOVER STOCKS IN THE MAJOR EXPORTING COUNTRIES

	1985-86	1986-87
	(Thousands of Tonnes)	
Canada (August/July)	554	1 625
EEC-12 (July/June)	1 200	1 900
U.S.A. (June/May)	3 293	2 585
WORLD TOTAL	5 047	6 110

Subject to Revision
Source: IWC Market Report, December 1987, for the EEC and U.S.A.
Statistics Canada for Canadian figures

Price

As a result of the lack of high-quality durum supplies for export from Canada and the U.S., the major durum exporters, world prices for durum were at a substantial premium to milling wheat prices through most of 1986-87. Durum prices were lower at the start of the crop year due to expectations of a good quality 1986 crop. However, when the quality of this new crop in Canada and the U.S. proved to be unfavourable, durum began trading at a U.S.$10-$20 premium (five per cent to 15 per cent) over milling wheat. This price strength occurred despite the U.S. selling durum to Algeria under the EEP with an average subsidy of U.S.$34 per tonne. Tight supplies of 3 HAD or better quality durums required by the U.S. to meet its export commitments kept upward pressure on durum prices in spite of the extensive use of the EEP in 1986-87.

COARSE GRAINS

Production

World coarse grain production in 1986-87 was 848.6 million tonnes, a decrease of one per cent from last year's record level. Coarse grain production increased marginally in Asia, South America, the U.S.S.R., Eastern Europe and Africa. Coarse grain production fell in Western Europe, North and Central America and Australia. A small decrease in world production of corn, from 488 million tonnes in 1985 to 480 million tonnes in 1986, as well as an 11 per cent decrease in sorghum production, was largely responsible for the decrease in world coarse grain production.

The large U.S. corn crop of 210 million tonnes was down seven per cent in 1986, primarily due to the U.S. acreage reduction program and paid land diversion which resulted in reduced corn acreage seeded in 1986. World barley production increased by four per cent or 5.4 million tonnes in 1986 to 182 million tonnes. Barley production rose mainly in Canada, Eastern Europe, the U.S. and the U.S.S.R., which had the largest increase of 16 per cent. Declines in barley production occurred in Australia, China and the EEC-12 in 1986. World production of sorghum fell by 8.4 million tonnes in 1986, a decrease of 11 per cent from 1985 levels.

Trade

At 85.8 million tonnes, world trade in coarse grains was less than one per cent larger than in 1985-86. Coarse grain imports fell significantly in Western Europe from 8.2 million tonnes in 1985-86 to 4.6 million tonnes in 1986-87. Eastern Europe, the U.S.S.R., Japan and South America also reduced coarse grain imports in 1986-87.

To offset these declines in world coarse grain trade, Mexico, Saudi Arabia, China, South Korea, Taiwan and Algeria increased imports in 1986-87. There was also considerable variation in coarse grain exports between 1986-87 and 1985-86. Exports increased from Canada, South Africa and the U.S.A., while decreasing in Argentina, Australia, China, the EEC-12 and Thailand. The U.S. share of the world coarse grain market increased from 43 per cent in 1985-86 to 55 per cent in 1986-87. U.S. corn exports remained virtually the same in 1986-87 at 34 million tonnes or 61 per cent of the world corn exports, while U.S. barley exports increased 2.2 million tonnes, a one per cent decrease from 1985-86.

Overall world trade in corn remained constant at 55.3 million tonnes, barley trade increased by 12 per cent, and sorghum trade decreased by 20 per cent in 1986-87. World trade in minor coarse grains (rye, oats, millet and miscellaneous grains) increased by 15 per cent from the previous year.

TABLE 7
WORLD PRODUCTION OF COARSE GRAINS

	1985	1986
	(Millions of Tonnes)	
WESTERN EUROPE	102.1	94.1
EEC[2]	89.0	81.9
Denmark	6.0	5.8
France	26.8	23.8
Germany, Fed. Rep. of	16.0	15.2
Italy	8.4	8.3
Spain	15.1	11.5
United Kingdom	10.4	10.6
Others EEC	6.3	6.7
Sweden	4.3	4.1
Others	8.8	8.1
EASTERN EUROPE	70.0	75.2
German Dem. Rep.	7.5	7.7
Hungary	8.2	8.5
Poland	17.3	17.5
Romania	17.4	18.7
Yugoslavia	10.9	13.6
Others	8.7	9.2
U.S.S.R.	100.0	106.2
NORTH & CENTRAL AMERICA	323.1	298.2
Canada	24.9	25.5
Mexico	19.8	16.6
U.S.A.	274.9	252.9
Others	3.5	3.2
SOUTH AMERICA	45.1	46.7
Argentina	18.1	12.1
Brazil	20.6	27.6
Others	6.4	7.0
ASIA	152.1	159.4
China	84.5	89.9
India	29.0	29.0
Indonesia	4.6	5.9
Thailand	5.4	4.6
Turkey	9.1	10.1
Others	19.5	19.9
AFRICA	55.3	61.1
Egypt, Arab Rep. of	5.2	4.6
Nigeria	10.0	10.6
South Africa	8.8	8.1
Others	31.3	37.8
OCEANIA	9.1	7.7
Australia	8.1	6.7
Others	1.0	1.0
WORLD TOTAL	856.8	848.6

[1] Preliminary. Subject to Revision
[2] Twelve Member States
Source: For Canada — Statistics Canada
For United States — World Grain Situation and Outlook, December 1987
For all other countries — IWC Market Report, December 1987

TABLE 8
EXPORTS OF COARSE GRAINS
By Principal Exporters (July-June Crop Year)

	1985-86	1986-87
	(Millions of Tonnes)	
Argentina	9.5	7.0
Australia	5.6	3.3
Canada	4.4	7.0
China	6.4	4.8
EEC[2&3]	8.5	7.9
South Africa	1.1	1.9
Thailand	4.0	2.9
U.S.A.	36.4	47.5
Others	9.2	3.5
WORLD TOTAL	85.1	85.8

[1] Preliminary. Subject to Revision
[2] Twelve Member States
[3] Excluding EEC Intra-Trade
Source: For Canada — Canadian Grain Commission (August-July crop year)
For U.S.A. — USDA World Grain Situation and Outlook, December 1987
For all other countries — IWC Market Report, December 1987

Western European and U.S.S.R. corn imports declined in 1986-87, the former by 56 per cent and the latter by nearly 10 per cent. This was offset by increases in corn imports by Mexico, China, South Korea, and Algeria.

Carryover Stocks

The near record level of world coarse grain production in 1986, combined with a basically constant level of world trade, resulted in another increase in world carryover stocks. At the end of the 1985-86 crop year, world coarse grains carryover stood at 106 million tonnes. By the end of the 1986-87 crop year, these stocks had increased by 58 per cent to 168 million tonnes. U.S. corn stocks contributed the largest proportion of this increase in world coarse grain stocks as they increased 60.7 million tonnes or 145 per cent in 1986.

Price

With such enormous stocks of coarse grains overhanging the world market, there was considerable downward pressure on coarse grain prices throughout the 1986-87 crop year. U.S. quoted f.o.b. corn prices from U.S.$65-$80 per tonne for much of the year, supported by the 1986-87 loan rate for corn of U.S.$1.92 per bushel (U.S.$75.59/tonne). Argentina quoted prices

at similar levels to U.S. prices. Prices were maintained at these low levels due to the prospect of good crops again in 1987, the availability of large volumes of feed wheat and a further reduction in the U.S. loan rate beginning in September. These factors contributed to an extremely bearish price outlook for all coarse grains in 1986-87.

In addition, EEP allocations of barley to Algeria, Israel, Jordan, Poland, Saudi Arabia and Tunisia, as well as several other minor barley markets, put a damper on all coarse grain prices. The entry of Spain and Portugal into the EEC, beginning in January 1986, resulted in a substantial drop in corn imports by these countries. This contributed to an already depressed situation in the world coarse grain market.

BARLEY

Production

World barley production in 1986 was 182 million tonnes, 5.4 million tonnes more than in 1985. The Soviet Union, which leads the world in barley production, accounted for 54 million tonnes, a 7.4-million-tonne increase over 1985 production. Among the major exporters, EEC production fell 4.1 million tonnes to 47 million tonnes while Australian production fell by 1.3 million tonnes to 3.6 million tonnes. The upswing in barley production occurred in Canada, which increased production by 2.2 million tonnes or 18 per cent, and the U.S., which increased barley output by 0.4 million tonnes or three per cent.

Trade

Total world barley trade reached 18.1 million tonnes in 1986-87, a decrease of 0.2 million tonnes from 1985-86. This trade level has remained relatively flat for the last three years. Canadian barley exports increased substantially from 3.6 million tonnes in 1985-86 to 6.5 million tonnes in 1986-87, an increase of 80 per cent. Barley exports from the U.S. also increased significantly, from 0.8 million tonnes in 1985-86 to 3.0 million tonnes in 1986-87, achieved through the aggressive use of the EEP in world barley markets.

These increases in barley exports were offset by drops in Australian and EEC-12 barley exports, a 1.5-million-tonne drop in the former and a 1.6-million-tonne drop in the latter. The shares of the world barley export market shifted substantially in 1986-87. Canada increased its market share from 20 per cent in 1985-86 to 36 per cent in 1986-87 while the U.S. increased its share from four per cent to 17 per cent over the same period. Australia's market share fell from 20 per cent to 12 per cent in 1986-87 and the European Community's share fell from 40 per cent to 31 per cent. The world's major barley markets in 1986-87 were Saudi Arabia, the U.S.S.R., and Japan.

Carryover Stocks

Carryover stocks of barley held by the four major exporters (normally accounting for upwards of 85 per cent of world barley trade) were estimated to be up 3.8 million tonnes at the end of their respective 1986-87 crop years, or 24 per cent over 1985-86 carryover

TABLE 9
WORLD BARLEY PRODUCTION

	1985	1986[1]
	(Millions of Tonnes)	
Australia	4.9	3.6
Canada	12.4	14.6
China	6.2	6.1
Eastern Europe	16.4	16.8
EEC[2]	50.8	46.7
U.S.A.	12.9	13.3
U.S.S.R.	46.5	53.9
Others	26.6	27.1
WORLD TOTAL	176.7	182.1

[1] Subject to Revision
[2] Twelve Member States

Source: USDA World Grain Situation and Outlook, December 1987, for all countries except Canada
Canada — Statistics Canada

TABLE 10
EXPORTS OF BARLEY

	1985-86	1986-87[1]
	(Millions of Tonnes)	
Australia	3.7	2.2
Canada	3.6	6.5
EEC[2]	7.3	5.7
U.S.A.	.8	3.0
Others	2.9	.7
WORLD TOTAL	18.3	18.1

[1] Subject to Revision
[2] Twelve Member States

Source: USDA World Grain Situation and Outlook, December 1987, for all countries except Canada
Canada — Statistics Canada & Canadian Grain Commission (Aug./July crop year)

stocks. The increase in carryover stocks occurred in the EEC, the U.S.A. and Canada, with the EEC up 1.1 million tonnes, the U.S. up by 1.7 million tonnes and Canada up 1.1 million tonnes. Carryover stocks at 1986-87 year-end remained close to 1985-86 levels in Australia.

Prices

Barley prices, as with the other coarse grains, were under considerable downward pressure for the crop year 1986-87. An increase in production, growing world stocks and falling export demand resulted in an extremely depressed international coarse grains market.

The U.S. allocated barley under its EEP program to many barley importers in 1986-87, including Algeria, Cyprus, Israel, Jordan, Poland, Romania, Saudi Arabia, Switzerland and Tunisia. With subsidies of approximately U.S.$38 per tonne, these initiatives served to depress world barley prices to extremely low levels. With U.S. f.o.b. barley price quotes at U.S.$85 per tonne in June 1987 and a subsidy of U.S.$38 per tonne, this resulted in a U.S.$47-per-tonne return from the export sale. Backed off to instore Thunder Bay, this equated to about Cdn.$40 per tonne or Cdn.$0.88 per bushel. EEC barley export rebates increased from U.S.$145 per tonne in the early part of the crop year to U.S.$168 per tonne near the end of 1986-87.

OATS

World oats production in 1986 fell seven per cent to 48.3 million tonnes. At 3.0 million tonnes, Canadian oats production decreased 0.2 million tonnes or eight per cent.

Only a small percentage of oats enters world trade. Exports of oats in 1986-87 increased marginally to an estimated 1.3 million tonnes, up eight per cent over 1985-86. The main feature of world oats trade during 1986-87 was the reduction in exports of Swedish and Finnish oats. This provided additional opportunity for sales of Canadian oats to the U.S. market. Although oats export volumes are relatively small compared to other grains, prices were substantially improved in 1986-87. For the past several years, U.S. demand for high-quality oats has largely been met by Swedish and Finnish oats offered at very competitive prices. However, in 1986-87, the availability of these oats was restricted because of concern over the level of radioactivity from the Chernobyl nuclear accident in April 1986. Therefore, strong U.S. demand in 1986-87 was largely filled by Canadian oats, with the result that prices improved throughout the year.

PART II
SALES OF CANADIAN GRAIN

WHEAT AND WHEAT PRODUCTS

Canadian exports of wheat and durum wheat in 1986-87 totaled 20.8 million tonnes, a 17-per-cent increase over the level of the previous year, and the third-largest export volume on record. During the marketing year, the Wheat Board aggressively sought out markets for an unusually varied assortment of grades from the 1986 Prairie wheat crop.

As shown in Table 11, China significantly increased purchases of Canadian wheat in 1986-87. Wheat imports by the Soviet Union and Japan were slightly higher than the previous year. Increased purchases by South Korea of mainly feed wheat made that country one of Canada's top wheat importers in 1986-87. While wheat imports by the United Kingdom and Brazil were down from the level of the previous year, purchases by Italy and Iraq rose in 1986-87. Countries included in the "others" category of Table 11 account for an important share of Canada's overall wheat exports. Within this grouping of Canadian wheat importers for 1986-87, 15 countries purchased between 100 000 and 500 000 tonnes each and 33 countries bought under 100 000 tonnes each. (See Table XII for a more detailed list of countries importing Canadian wheat.)

TABLE 11
CANADIAN WHEAT (INCLUDING DURUM) AND WHEAT FLOUR EXPORTS TO MAJOR MARKETS

	1986-87[1]	1985-86	1984-85
		(Thousands of Tonnes)	
U.S.S.R.	5 391	5 219	6 019
China	4 194	2 614	2 845
Japan	1 349	1 272	1 324
Cuba	1 250	1 137	779
South Korea	1 173	472	—
Brazil	780	986	1 152
Iraq	691	347	367
Italy	634	367	221
United Kingdom	503	702	633
Algeria	448	492	508
United States	420	281	169
Peru	344	47	26
Others[2]	3 606	3 789	3 540
Total	20 783	17 725	17 583

[1] Preliminary — Subject to Revision
[2] Includes Bagged Seed Exports

Source: Canadian Grain Commission for 1986-87
Previous Years — Statistics Canada

TABLE 12
CANADIAN DURUM EXPORTS TO MAJOR MARKETS

	1986-87[1]	1985-86	1984-85
		(Thousands of Tonnes)	
U.S.S.R.	498	254	533
Italy	480	255	162
Algeria	423	492	508
Libya	135	108	103
Japan	79	18	61
United States	61	—	—
Cuba	58	63	59
German Dem. Rep.	47	48	50
Venezuela	38	49	48
Others	138	98	302
Total	1 957	1 385	1 826

[1] Preliminary — Subject to Revision

Source: Canadain Grain Commission for 1986-87
Previous Years — Statistics Canada

DURUM WHEAT

Canadian exports of durum wheat rose in 1986-87. This was a welcome change after two consecutive years of drought that reduced durum supplies on the Prairies. Italy and the Soviet Union increased imports of Canadian durum.

OATS

Oats exports rose to 257 000 tonnes in 1986-87, mainly because of continued strong demand for quality oats in the United States. This compared with total exports the previous year of 44 000 tonnes.

BARLEY

Exports of barley and barley products were a record 6.7 million tonnes in 1986-87. Following two consecutive years of drought, the Prairies returned to more normal production in 1986 and larger supplies of barley for export sale.

The Soviet Union was Canada's largest buyer of barley in 1986-87, with significantly increased purchases of almost 2.2 million tonnes. Barley exports to Saudi Arabia, at just under 2.0 million tonnes, were also higher. China, a relatively new market for Canadian barley, increased its purchases in 1986-87. Romania, which has been an intermittent buyer in the past, became a major barley market. The Philippines became a new market for barley in 1986-87, and Ecuador made its first purchase of barley from Canada since the late 1970s.

TABLE 13
CANADIAN BARLEY EXPORTS TO MAJOR MARKETS

	1986-87'	1985-86	1984-85
		(Thousands of Tonnes)	
U.S.S.R.	2 149	439	410
Saudi Arabia*	1 941	899	—
Japan	731	839	735
German Dem. Rep.	467	571	798
China	285	213	—
Romania	284	87	—
Israel	197	145	187
Others	479	399	474
Total Bulk Grain	6 533	3 592	2 604
Malt	185	203	177
Grand Total	6 718	3 795	2 781

' Preliminary — Subject to Revision
* Official statistics do not fully reflect imports previous to 1985-86. Most Saudi barley imports were in bags, and were transhipped from Belgium and Singapore.
Source: Canadian Grain Commission for 1986-87
Previous Years — Statistics Canada

Export shipments of malting barley in 1986-87 were significantly higher than the previous year. Total exports were 339 000 tonnes in 1986-87, compared with only 44 000 tonnes in 1985-86. Two-row malting varieties made up the bulk of the shipments at 228 000 tonnes. China was a major buyer of malting barley, while Colombia and Ecuador (mentioned above) bought significant quantities. Shipments of malt totaled 185 000 tonnes, down from just over 200 000 tonnes in 1985-86.

DOMESTIC FEED GRAIN POLICY

The federal government made no further changes to the domestic feed grain policy during the crop year. Again, the Board made only limited sales into the domestic feed grain market during 1986-87. Sales of wheat, oats, and barley for 1986-87 and previous crop years are shown in Table 14. The Board determined its prices for this market by referring to prevailing levels in the area where the grain was requested.

DOMESTIC WHEAT PRICES

Throughout the 1986-87 crop year, the Board continued to use its latitude under the domestic wheat price policy to set prices for top-grade wheat and durum at $257.21 per tonne.

Under the domestic wheat price program, Canadian millers buy wheat at export prices within a range established by the federal government. The range for top-grade wheat and durum wheat was increased by the federal government in April 1986 to between $220.46 and $404.18 a tonne. However, the government left unresolved a Parliamentary committee recommendation to increase the price of top-grade wheat to domestic mills to $10.00 per bushel. The Board maintained the $7.00-per-bushel price while awaiting the outcome of those deliberations.

TABLE 14
WHEAT BOARD SALES OF CANADIAN DOMESTIC FEED GRAINS

Crop Year	Wheat	Oats	Barley	Total
		(Thousands of Tonnes)		
1986-87	30.5	12.1	67.2	109.8
1985-86	39.3	24.1	59.8	123.2
1984-85	24.1	5.3	72.1	101.5
1983-84	33.7	.8	.4	34.9
1982-83	257.6	97.7	98.2	453.5

CREDIT SALES

Sales made under credit continued to account for a smaller share of overall Board sales in 1986-87. Although the total tonnage of sales under credit increased slightly to almost 2.3 million tonnes, it represented a smaller portion of overall sales than the previous year. Destinations of these sales are shown in Table

TABLE 15
1986-87 CANADIAN GRAIN EXPORTS UNDER CREDIT AGREEMENTS

	August 1/86-July 31/87 (Tonnes)
WHEAT	
Brazil	774 507
Iraq	691 439
Egypt	208 001
Algeria	145 105
Mexico	108 035
Israel	94 701
Jamaica	37 645
Colombia	22 000
Sub-Total	2 081 432
BARLEY	
Israel	197 779
Sub-Total	197 779
TOTAL WHEAT & BARLEY	2 279 212

Source: CWB Sales Programming as of December 2, 1987, and Treasury Division

15. All credit sales are made under commercial terms and rates. The credit was financed by the Wheat Board and guaranteed by the federal government.

FOOD AID PROGRAMS

Exports of Canadian grain through food aid programs increased in 1986-87. While purchases by the Canadian International Development Agency were down from the previous year, the World Food Program significantly increased its purchases of Canadian wheat and wheat flour. As a result, shipments of wheat and wheat flour under both programs totaled almost 1.2 million tonnes in 1986-87. Canadian food aid shipments to all destinations are shown in Table 16.

TABLE 16
CANADIAN FOOD AID SHIPMENTS 1986-87
(August/July)
(Tonnes)

Country	CIDA			World Food Program			Total		
	Wheat	Flour	Sub-Total	Wheat	Flour	Sub-Total	Wheat	Flour	Sub-Total
China (PRC)	—	—	—	286 155	160 228	446 383	286 155	160 228	446 383
Bangladesh	326 250	—	326 250	58 180	—	58 180	384 430	—	384 430
Sri Lanka	54 000	—	54 000	—	—	—	54 000	—	54 000
Sudan	—	36 756	36 756	—	—	—	—	36 756	36 756
Tunisia	25 450	—	25 450	—	—	—	25 450	—	25 450
Bolivia	19 987	—	19 987	—	1 926	1 926	19 987	1 926	21 913
Indonesia	—	—		21 579	—	21 579	21 579	—	21 579
Senegal	21 135	—	21 135	—	—	—	21 135	—	21 135
Mozambique	21 000	—	21 000	—	—	—	21 000	—	21 000
Zambia	15 800	—	15 800	—	—	—	15 800	—	15 800
Tanzania	12 450	—	12 450	—	—	—	12 450	—	12 450
Yemen (PDR)	—	—	—	—	11 765	11 765	—	11 765	11 765
Lebanon	—	—	—	—	11 178	11 178	—	11 178	11 178
Ghana	10 000	—	10 000	—	—	—	10 000	—	10 000
Mali	10 000	—	10 000	—	—	—	10 000	—	10 000
Yemen (AR)	—	—	—	—	6 900	6 900	—	6 900	6 900
Uganda	—	—	—	5 980	—	5 980	5 980	—	5 980
Brazil	—	—	—	5 390	—	5 390	5 390	—	5 390
Syria	—	—	—	—	4 341	4 341	—	4 341	4 341
Haiti	—	2 772	2 772	—	—	—	—	2 772	2 772
Ecuador	—	—	—	—	2 360	2 360	—	2 360	2 360
Colombia	—	—	—	—	2 000	2 000	—	2 000	2 000
Costa Rica	—	—	—	—	1 339	1 339	—	1 339	1 339
Paraguay	—	—	—	—	1 201	1 201	—	1 201	1 201
Jamaica	—	—	—	—	994	994	—	994	994
St. Lucia	—	—	—	738	—	738	738	—	738
Guatemala	—	—	—	—	511	511	—	511	511
Egypt	—	—	—	373	373	—	—	373	373
St. Vincent	—	—	—	288	—	288	288	—	288
Honduras	—	—	—	—	152	152	—	152	152
St. Kitts	—	—	—	100	—	100	100	—	100
SUB-TOTAL	516 072	39 528	555 600	378 410	205 268	583 678	894 482	244 796	1 139 278

CFBA: Ethiopia 14 000 tonnes; Sudan 3 000 tonnes; Kenya 1 000 tonnes of wheat	18 000
Red Cross: Ethiopia 5 520; Sudan 1 684 tonnes of flour	7 204
IEFR: Jamaica 277 tonnes of flour	277
World Vision: Zimbabwe 3 566 tonnes of wheat	3 566
GRAND TOTAL	1 168 325

PART III
THE SUPPLY AND TRANSPORTATION OF CANADIAN GRAIN

INTRODUCTION

The supply of grain for shipment from Prairie farms to market increased considerably in the 1986-87 crop year. Increased acreage and improved yields combined to produce the Prairie's largest crop ever. While the weather co-operated for the most part, heavy September rains over much of the Prairies had a detrimental effect on grades.

Exports of Western Canadian grain and grain products were a record 31.7 million tonnes in 1986-87, a 30-per-cent increase over the previous year. Although world markets remained extremely competitive and grain prices continued to suffer because of the international trade war, the Wheat Board and its Accredited Exporters aggressively sought out markets for a wide assortment of Prairie grains and grades. As a result,

TABLE 17
1986[1] WESTERN CANADIAN YIELDS AND PRODUCTION

	ALBERTA				SASKATCHEWAN			
	YIELD		PRODUCTION		YIELD		PRODUCTION	
	1986	10-year Average 1976-85	1986	10-year Average 1976-85	1986	10-year Average 1976-85	1986	10-year Average 1976-85
	(Bus. per Acre)		(Million Tonnes)		(Bus. per Acre)		(Million Tonnes)	
Wheat	34.9	29.6	7.2	5.4	31.2	26.3	18.4	13.3
Barley	59.5	46.1	7.2	6.0	51.8	42.2	4.0	2.9
Oats	72.3	58.1	1.5	1.4	61.3	48.2	.7	.8
Rye	37.2	30.0	.2	.2	26.9	24.5	.3	.2
Flaxseed	22.4	17.8	—	—	21.3	16.5	.4	.2
Canola	25.0	20.8	1.6	1.1	26.2	22.4	1.5	1.1
TOTAL PRODUCTION	—	—	17.7	14.1	—	—	25.3	18.5

	MANITOBA				WESTERN CANADIAN PROVINCES[2]			
	YIELD		PRODUCTION		YIELD		PRODUCTION	
	1986	10-year Average 1976-85	1986	10-year Average 1976-85	1986	10-year Average 1976-85	1986	10-year Average 1976-85
	(Bus. per Acre)		(Million Tonnes)		(Bus. per Acre)		(Million Tonnes)	
Wheat	33.2	29.9	4.5	3.1	32.3	27.6	30.1	21.6
Barley	54.8	47.0	1.9	1.9	56.2	45.0	13.2	10.5
Oats	66.7	51.8	.5	.5	67.7	53.5	2.7	2.7
Rye	31.3	30.7	.1	.1	30.5	26.7	.6	.6
Flaxseed	21.8	15.7	.6	.3	21.7	16.1	1.0	.6
Canola	25.5	21.3	.6	.4	25.5	21.4	3.7	2.6
TOTAL PRODUCTION	—	—	8.2	6.3	—	—	51.3	38.6

[1] Preliminary — Subject to Revision
[2] Includes British Columbia

Source: Statistics Canada

Canada's transportation and handling facilities were kept busy throughout the year. Export records were broken at West Coast terminals. However, the crop year saw its share of labour/management disputes.

In spite of record exports, grain carryover at the end of July 1987 was at the highest level in seven years.

CROP, DEVELOPMENT, QUALITY, AND SIZE

Western Canada's production of the six major grains, shown in Table 17, was a record 51.3 million tonnes, up about 10 million tonnes from the previous year.

The foundations for the big crop were laid in the fall of 1985. After two years of severe drought during the growing season, the southern Prairies received heavy rains in August and September. This left above-normal soil moisture reserves for the spring of 1986. Farmers responded with above-normal seedings, and Prairie summerfallow acreage was the lowest since 1940.

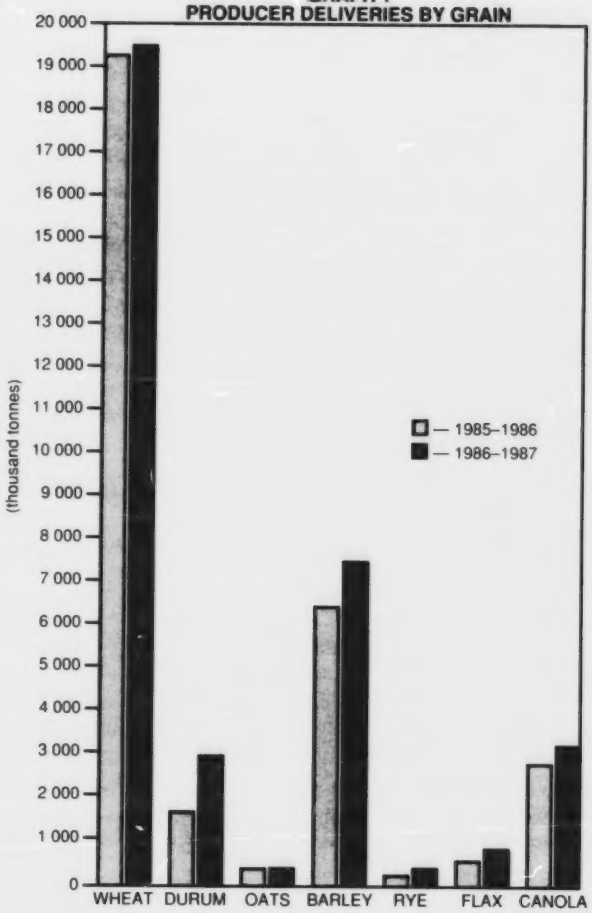
Spring rains in May delayed seeding in many areas, which could not finish until well into June. Although June was relatively dry, there were ample rains in July and August during the critical grain filling period. The exceptions were the Peace River area and north-central and north eastern Saskatchewan, which had below-normal rainfall.

TABLE 18
ESTIMATED GRADE DISTRIBUTION
(Per cent of Production)

	1986	1985
Wheat Grades		
1 CW Red Spring	35.0%	20.0%
2 CW Red Spring	21.0	32.0
3 CW Red Spring	27.0	34.5
1 Canada Utility	1.0	0.3
2 Canada Utility	1.0	0.2
Canada Feed	15.0	13.0
Barley Grades		
Select	8.0	1.7
1 CW	71.0	78.6
2 CW & Lower	21.0	19.7
Durum Grades		
1 CW Amber Durum	34.0	18.0
2 CW Amber Durum	17.0	26.0
3 CW Amber Durum	19.0	32.0
4 CW Amber Durum	16.0	18.0
5 CW Amber Durum	14.0	6.0

Source: Canadian Grain Commission

GRAPH 1
PRODUCER DELIVERIES BY GRAIN



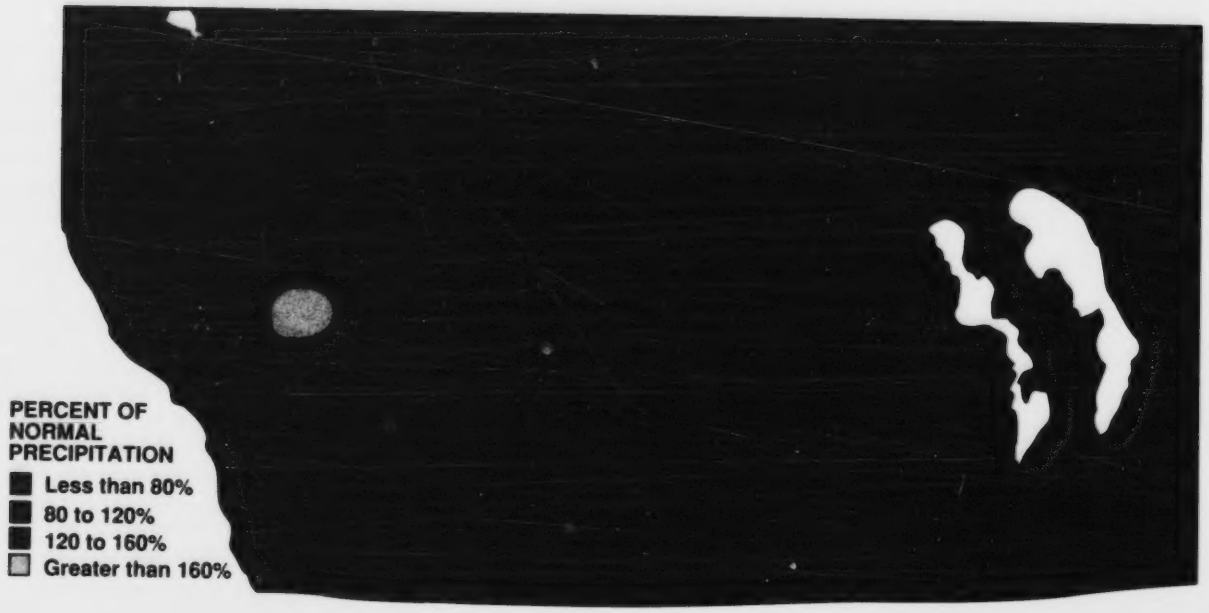
August was an excellent month for ripening, with warm, dry weather in many areas. But as the harvest got underway, heavy rains caused considerable crop deterioration. Many farmers were not able to resume harvest until an exceptionally warm, dry period in October. The grade pattern suffered as a result. In addition to large quantities of No. 3 CWRS and Feed wheat, there was a record quantity of low-grade durum.

PRODUCER DELIVERIES

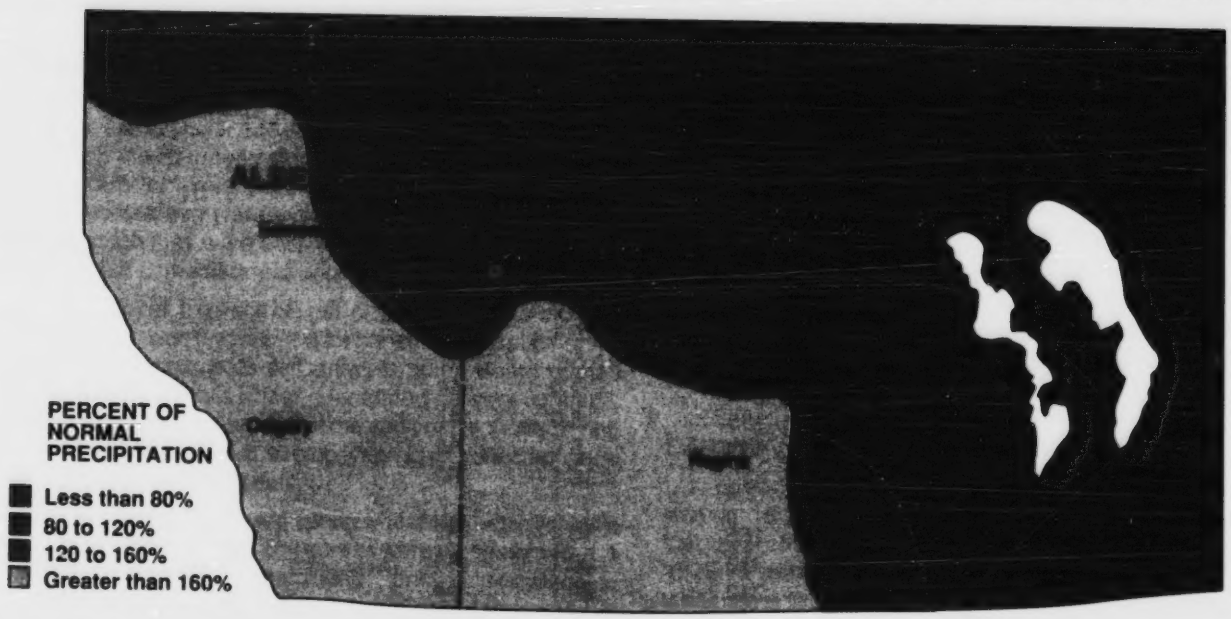
Producer grain deliveries during 1986-87 were the second-highest on record at almost 35 million tonnes. Graph 1 shows producer deliveries by grain for the crop year, and compares them with the previous year.

The high level of delivery opportunity shown in the graph was not evident in the first few weeks of the crop

PERCENT OF NORMAL ACCUMULATED PRECIPITATION FOR SEPTEMBER, 1986



PERCENT OF NORMAL ACCUMULATED PRECIPITATION FROM MAY 1 TO JULY 31, 1986



These maps highlight two major features of the 1986 growing season. Rains in mid–September affected large parts of the Prairies. The first map shows substantial portions of Alberta and Saskatchewan, and even parts of Manitoba, where rainfall was significantly higher than normal. Many farmers could not get to their crops to complete harvesting until October. As a result, grades suffered in many areas. The second map shows the percentage of rainfall received in the first three months of the 1986 growing season. Areas where grain yield was reduced in 1986 can be found in this map; specifically, the Peace River area and northwestern Saskatchewan.

TABLE 19
SUMMARY OF CROP YEAR QUOTAS AS AT JULY 31, 1987

	Quota Name	Kilograms/ Quota Acre	Bushels/ Quota Acre	Grades	Area
Hard Red Spring Wheat	A(s)	80	2.9	Straight 1&2CW & Straight, Tough & Damp Canada Feed	All
	B	80	2.9	All	All
	C	80	2.9	All	All
	D	55	2.0	All	All
Durum Wheat	A	80	2.9	All	All
	B(s)	80	2.9	Straight, Tough & Damp 1&2CW	All
	C(s)	80	2.9	Straight, Tough & Damp 1&2CW	All
	D(s)	80	2.9	Straight, Tough & Damp 1,2&3CW	All All
	E(s)	80	2.9	Straight, Tough & Damp 1,2,3&4CW	All
	F(s)	135	5.0	Straight, Tough & Damp 1,2,3&4CW	All
	G(s)	410	15.1	Straight, Tough & Damp 1&2CW	All
Canada Prairie Spring Wheat	A(s)	80	2.9	Straight, Tough & Damp 1 CPS	All
	B	80	2.9	All	All
	C	135	5.0	All	All
	D	135	5.0	All	All
	E	410	15.1	All	All
Utility Types of Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	135	5.0	All	All
	C	275	10.1	All	All
Red Winter Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	135	5.0	All	All
	C	135	5.0	All	All
	D	275	10.1	All	All
Soft White Spring Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	135	5.0	All	All
	C	135	5.0	All	All
	D	410	15.1	All	All
Oats	A	155	10.1	All	All
	B	310	20.1	All	All
	C	310	20.1	All	All
	D	385	25.0	All	All
Contract Oats		1 000	64.9	Straight 1 Feed & Straight Extra 1 Feed	All

TABLE 19 (Continued)
SUMMARY OF CROP YEAR QUOTAS AS AT JULY 31, 1987

	Quota Name	Kilograms/ Quota Acre	Bushels/ Quota Acre	Grades	Area
Barley	A	110	5.1	All	All
	B	65	3.0	All	All
Contract Barley	Series A	2 000	91.9	Straight & Tough 1&2CW	All
	Series B	2 000	91.9	Straight &Tough 1&2CW	All
Rye		1400	55.1	All	All
Rye to Distillers		1400	55.1	All	All
Flaxseed		1400	55.1	All	All
Flaxseed to Crushers		1400	55.1	All	All
Canola		1700	75.0	All	All
Canola to Crushers		1700	75.0	All	All
Off-Board Wheat		1 360	50.0	All	All
Off-Board Oats		1 155	75.0	All	All
Off-Board Barley		1 630	74.9	All	All

year. Opening quotas for most Board grains were announced August 18, while quotas for red spring wheat were not available until mid-October. Country elevators remained congested from heavy deliveries late in the previous crop year. The strike/lockout of Thunder Bay grain handlers for a one-month period beginning in early September further restricted delivery opportunities, particularly for farmers in the eastern Prairies. West Coast longshoremen were locked out in early October and, although they were back on the job quickly, the impact was felt immediately at country elevators.

However, the pace of grain shipments quickened later in the fall with the demand for barley to meet substantial sales commitments at Canada's ports. Board quotas and delivery calls under guaranteed delivery contracts reflected this demand. Quotas and contract calls during this early part of the crop year also reflected good demand for Prairie oats.

The first quota for red spring wheat was established in mid-October. These first quotas were for straight Nos. 1 and 2 Canada Western Red Spring in response to market demand for higher grades of wheat. In spite of difficult marketing circumstances for lower grades of wheat in world markets, the Board was successful in securing sales of lower grades, and quotas soon opened up to include Canada Feed and, later, other grades of red spring wheats. While the Board had warned farmers early in the crop year of the overabundance of lower wheat grades in the world, delivery opportunities turned out to be better than first expected.

The same was true for durum wheat. Delivery opportunities for Nos. 1 and 2 Amber Durum, and even for No. 3 and 4, were good. However, there was very little opportunity to deliver No. 5 Amber Durum wheat, which had been harvested in record quantities.

As expected, the impending drop in initial prices for the 1987-88 crop year prompted a rush on grain deliveries during the latter part of the crop year. The Board and the handling system attempted to handle as much as possible, but there was some increase in carryover.

CARRYOVER

In spite of record exports in 1986-87, total carryover was at 18 million tonnes by July 31. The last time carryovers had exceeded that level was at the end of the 1978-79 crop year. Hcwever, unlike the late seventies, it had more to due with the record crop than transportation difficulties.

As shown in Tables 19 and 20, virtually all the increase was in on-farm stocks, which rose from 2.5 million tonnes to eight million tonnes according to official

TABLE 20
STOCKS ON FARMS IN WESTERN CANADA AS AT JULY 31 FOR YEARS 1982 TO 1987

Grain	1982	1983	1984	1985	1986	1987'
			(Thousands of Tonnes)			
Wheat*	3 515	1 960	1 690	1 060	745	5 220
Oats	536	825	465	345	455	910
Barley	1 817	3 055	930	700	820	1 430
Rye	103	220	105	150	160	210
Flaxseed	38	118	25	25	65	140
Canola	71	40	15	95	275	160
TOTAL	6 080	6 218	3 230	2 375	2 520	8 070

* Includes Durum Wheat
' Subject to Revision
Source: Statistics Canada

TABLE 21
STOCKS IN CANADIAN COMMERCIAL POSITIONS BY GRAIN AS AT JULY 31 FOR YEARS 1982-1987

Grain	1982	1983	1984	1985	1986	1987'
			(Thousands of Tonnes)			
Wheat*	6 153	7 973	7 455	6 518	7 799	7 597
Oats	215	175	125	124	171	144
Barley	2 181	1 904	891	1 291	2 209	1 602
Rye	231	431	326	233	142	165
Flaxseed	221	347	130	119	207	259
Canola	621	446	105	375	675	449
TOTAL	9 622	11 276	9 032	8 660	11 203	11 216

* Includes Durum Wheat
' Subject to Revision
Source: Canadian Grain Commission for 1987
All previous years — Statistics Canada

figures provided by Statistics Canada. There was little change to commercial stocks because these facilities were very congested at the end of both the 1985-86 and 1986-87 crop years.

Wheat accounted for 5.2 million tonnes of the carry-over. Almost all of this was Canada Western Feed or No. 3 Canada Western Red Spring wheat. Over half of the total wheat supplies ended up in these grades as a result of poor harvesting conditions in 1986.

COUNTRY ELEVATOR SHIPMENTS

Country elevator shipments during the 1986-87 crop year reached the second highest level on record, totaling 33.3 million tonnes for the six major grains. The record was in the 1983-84 crop year when a total of 34 million tonnes was shipped.

Shipments from all provinces, with the exception of Manitoba, were up substantially from last crop year. As shown in Table 22, Manitoba shipments from country elevators fell from 6.7 million tonnes in 1985-86 to 4.9 million tonnes in 1986-87. This was mainly due to a smaller 1986 Manitoba crop and a more even allocation of rail cars than in 1985-86, when Manitoba had a record crop while other provinces suffered drought.

WEST COAST

West Coast ports set a new record for exports during the 1986-87 crop year, totaling almost 16 million tonnes. This was significantly higher than the previous record of 12.5 million tonnes set in the 1983-84 crop year. Given the large amount of supplies available, the Wheat Board exerted every sales effort possible to reduce farm stocks and to maintain cash flow and market share for farmers.

Shipments through West Coast ports were maximized to meet demand and to avoid the high transshipment costs from Thunder Bay to the St. Lawrence.

Prince Rupert got the first real test of its export capabilities since the new terminal had come on stream in March 1985. The terminal had not been used to capacity earlier due to lack of supplies or labor/management problems. But in 1986-87, Prince Rupert responded by exporting a record 4.2 million tonnes.

West Coast exports got off to a slower start compared to 1985-86. However, by October, the monthly export program had exceeded that of 12 months earlier. It was about that same time when labor/management problems became the focus of attention.

On Monday, October 6, the B.C. Maritimes Employers' Association locked out West Coast longshoremen after negotiations proved unsuccessful. The main issue had been the repacking of container shipments entering West Coast ports. The lockout was lifted on October 8 when both sides agreed to continue negotiations for another 30 days. The longshoremen returned to work on October 9. However, when further negotiations failed to resolve the situation, the longshoremen were locked out again on November 15. This time, the federal government passed back-to-work legislation effective November 20. Included in the legislation was a provision for a federal commission of inquiry to study the controversial container clause and make a binding decision by September 1987.

West Coast operations ran very smoothly from this point forward. The winter was notable for unusually warm temperatures and a lack of snow so rail shipments from the Prairies through the Rockies went smoothly. With the exception of July, when a vessel damaged one of the two loading berths at the UGG terminal in Vancouver, there were no major disruptions. By the end of July, most previous monthly export records had been shattered.

THUNDER BAY AND ST. LAWRENCE

Combined exports from Thunder Bay terminals and St. Lawrence transfer elevators totaled 12.3 million tonnes during the 1986-87 crop year. While this was considerably short of the record 15.7 million tonnes exported through these port areas in 1983-84, it was still the fourth highest level of exports on record.

Exports through Thunder Bay and St. Lawrence would have undoubtedly been higher had it not been for the labor/management problems between the Thunder Bay grain handlers and the terminal elevator companies. A strike/lockout began September 3, 1986, and continued until October 9, 1986, when a new contract was ratified.

Although stocks at St. Lawrence River ports were high at 1.2 million tonnes when the situation developed at Thunder Bay, supplies of some grains and grades quickly became short. Durum was in particularly short supply. The Wheat Board arranged for about 50 000 tonnes of durum to be shipped clean from the Prairies by rail directly to Montreal.

Operations were further complicated by a lockout of longshoremen at Quebec City on September 15. Although grain could still be moved through other St. Lawrence ports, the Quebec terminal is capable of handling larger ocean vessels because of the water depth at berth. The shutdown hampered the speed at which some ocean vessels could be handled. The Quebec situation was not resolved until February 7, 1987.

Once work resumed at Thunder Bay, grain moved out at a very rapid pace. Unloads averaged over 6,500 rail cars per week until the close of navigation. The last vessel of the 1986 shipping season cleared the port on December 28, 1986.

During the winter months, the Wheat Board organized direct rail movements from Thunder Bay to Montreal,

TABLE 22
COUNTRY ELEVATOR SHIPMENTS

Grain	1986-87				1985-86			
	Man	Sask	Alta	TOTAL	Man	Sask	Alta	TOTAL
	(Thousands of Tonnes)				(Thousands of Tonnes)			
Wheat	2 862	11 720	5 267	19 849	4 201	9 371	3 909	17 481
Durum	222	2 012	316	2 550	248	1 027	163	1 438
Oats	76	92	277	445	60	43	132	235
Barley	1 017	2 570	3 921	7 508	1 432	2 106	2 321	5 859
Rye	30	117	50	197	87	151	45	283
Flaxseed	374	233	18	625	370	169	18	557
Canola	348	900	900	2 148	324	696	596	1 616
TOTAL	4 929	17 644	10 749	33 322	6 722	13 563	7 184	27 469

' Includes British Columbia
Source: Canadian Grain Commission

Sorel, Three Rivers, Halifax, and West Saint John. When the winter rail program came to a close in March, a total of 909 000 tonnes had been moved in 102 trains to eastern positions.

The Great Lakes-St. Lawrence Seaway system got off to an early opening in the spring of 1987. The Sault Ste. Marie locks connecting Lake Superior with Lake Huron opened March 22. The Welland Canal opened in early April. The first lake vessel of the 1987 shipping season arrived at Thunder Bay in late March.

Shipments to the St. Lawrence started the 1987 season at a good pace which continued until May. However, export commitments at the St. Lawrence then began to fall away. By the last half of July, Thunder Bay unloads were running at less than 3,000 rail cars per week.

ATLANTIC

Grain exports through the Atlantic ports of Halifax and West Saint John totaled 546 000 tonnes during the 1986-87 crop year. The Wheat Board's 1986-87 Atlantic program accounted for 473 000 tonnes of that total. The rest consisted of eastern grain.

Most of the Wheat Board's program was exported during January to April, 1987. However, about 86 000 tonnes were exported in September 1986 following the movement of some grain by laker from Thunder Bay direct to the Atlantic. The Wheat Board arranged for rail shipments from Georgian Bay to cover most of its export commitments during the winter. The rest, about 100 000 tonnes, was shipped by rail from Thunder Bay to Halifax and West Saint John.

The Wheat Board's export program consisted mainly of hard red spring wheat, but also included some small quantities of durum and barley.

CHURCHILL

A total of 590 540 tonnes of barley was exported from Churchill in the 1986 shipping season. This was considerably higher than the 391 000 tonnes shipped the year before.

Demand for grain in the 1986 season developed early. In late March,1986, the Wheat Board announced it would begin shipment of 75 000 tonnes of barley from the country. This was done to free up country elevator space and because some buyers were able to give early commitment on shipment.

The first vessel arrived in the last half of July and began loading on the 29th. By the time the last vessel cleared on October 26, a total of 18 ships had visited the port.

The size of the 1986 program was mainly determined by the availability of rail cars. To facilitate the flow of grain from the country, arrangements were made to ship some rail cars from CP onto CN lines.

SPECIAL HIGH PROTEIN WHEAT PROGRAM

The Wheat Board introduced a special program during the 1986-87 crop year to attract farm deliveries of high protein wheat. All farmers with supplies of No. 1 Canada Western Red Spring wheat with 14.5 per cent protein or higher were eligible to apply to the Wheat Board for delivery above existing quotas.

TABLE 23
TOTAL EASTERN TRANSPORTATION AND HANDLING COSTS FOR WHEAT

	1983	1984	1985	1986	1987	Percentage Decrease from 1983
				(Dollars per Tonne)		
Thunder Bay to St. Lawrence[1] (all water)	$21.726	$22.247	$24.489	$25.586	$21.565	-.7%
Thunder Bay to St. Lawrence (winter rail)	$33.154	$36.638	$34.185	$34.229	$32.940	-.6%
Thunder Bay to Atlantic[2]	$25.525	$26.396	$27.548	$27.571	$23.615	-7.5%

[1] Includes lake freight rate as at opening of navigation.
[2] Includes lake freight costs to Georgian Bay at close of the previous navigation season & AT and East rail freight costs from Georgian Bay to the Atlantic.

TABLE 24
EASTERN TRANSPORTATION AND HANDLING CHARGES FOR WHEAT
(Rates Basis Opening of Navigation)

		1983	1984	1985	1986	1987	Percentage Increase/ Decrease From 1983
			(Dollars per Tonne)				
Thunder Bay Costs		$4.683	$4.913	$5.013	$5.180	$5.180	10.6%
Elevation[1]		3.900	4.100	4.180	4.310	4.310	10.5%
Weighing, Inspection[2]		.690	.720	.740	.740	.740	7.2%
LSCA Charges[3]		.043	.043	.043	.070	.070	62.8%
Warehouse Receipts Cancellation[4]		.050	.050	.050	.060	.060	20.0%
Lake Freight (including Bunker fuel)							
Thunder Bay to Bay Ports		7.760	8.200	9.240	8.430	6.680	-13.9%
Thunder Bay to St. Lawrence		12.920	13.250	15.110	13.590	12.140	-6.0%
Eastern Terminals[5]							
Bay Ports	3.100	3.300	3.430	3.430	3.430	10.6%	
St. Lawrence	2.200	2.300	2.400	2.470	2.470	12.3%	
Atlantic	2.200	2.310	2.400	2.470	2.470	12.3%	

[1] Receiving, weighing and delivery of grain.
[2] Sampling and grading of grain by an inspector and issuing of inspection certificate.
[3] Fees of Lake Shippers Clearance Association.
[4] Cancellation by Canadian Grain Commission of registration of Terminal Warehouse Receipts.
[5] Transfer elevators in Eastern Canada, the principal use of which is the transfer of grain that has been officially inspected and officially weighed at another elevator, as well as the receiving and storing of eastern and foreign grain.

Farmers were asked to take a representative sample to an elevator for grading and protein testing. If the sample met the specifications, an application form was completed indicating the desired quantity. A copy of the application form and a representative sample envelope had to be sent to the Canadian Grain Commission for verification. The application form itself had to be sent to the Wheat Board's Country Services Division by December 31, 1986. If the Commission verified the grade and protein, the Wheat Board advised the producer of his acceptance into the program. The Board reserved the right to proportionately reduce each producer's quantity if the program was oversubscribed.

In total, about 1,000 producers qualified under the program to deliver 148 000 tonnes of No. 1 CWRS with 14.5 per cent protein or higher. As this quantity did not exceed market requirements, it was not necessary to reduce any subscribed quantities.

FREIGHT AND HANDLING RATES

Weighted average rail freight rates and actual country elevation charges during the 1986-87 crop year were very similar to the year before. Although the formula for calculating rail freight rates under Bill C-155 called for an increase, the federal government decided to freeze these charges because of the low grain prices that farmers were facing. Country elevator companies also kept their charges similar to 1985-86. Table 25 shows the weighted average charges for wheat, durum, oats, and barley with a comparison to previous crop years.

The Canadian Grain Commission maintained maximum terminal and country elevation tariffs as well as maximum removal of dockage fees at 1985-86 levels. Maximum terminal elevation tariffs were $5.01 per tonne for wheat, $8.22 per tonne for oats, and $6.21 per tonne for barley. Maximum country elevation tariffs were $8.53 per tonne for wheat, $13.99 per tonne for oats, and $10.58 per tonne for barley. For maximum removal of dockage fees, the rates were $2.63 per tonne for wheat, $4.31 per tonne for oats, and $3.26 per tonne for barley.

The actual elevation tariff charged by terminal elevator companies also did not increase. The weighted average charge was $4.32 per tonne for wheat, $7.18 per tonne for oats, and $5.46 per tonne for barley.

TABLE 25
WEIGHTED AVERAGE DEDUCTIONS FROM FARMERS FOR FREIGHT, COUNTRY ELEVATION, & REMOVAL OF DOCKAGE

		1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87
		(Dollars per Tonne)				
Wheat	Freight	$ 4.66	$ 5.16	$ 7.20	$ 5.53	$ 5.62
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 7.46	$ 7.46	$ 7.60	$ 7.93	$ 8.02
	Total	$12.12	$12.62	$14.80	$13.46	$13.64
Durum Wheat	Freight	$ 4.82	$ 5.24	$ 7.55	$ 5.71	$ 5.79
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 7.41	$ 7.43	$ 7.56	$ 7.88	$ 8.00
	Total	$12.23	$12.67	$15.11	$13.59	$13.79
Oats	Freight	$ 4.78	$ 5.21	$ 7.22	$ 5.43	$ 5.57
	Country Elevation & Removal of Dockage	$11.35	$11.15	$11.33	$12.06	$12.10
	Total	$16.13	$16.36	$18.55	$17.49	$17.67
Barley	Freight	$ 4.72	$ 5.14	$ 7.16	$ 5.53	$ 5.65
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 9.21	$ 9.13	$ 9.31	$ 9.68	$ 9.74
	Total	$13.93	$14.27	$16.47	$15.21	$15.39

The total cost of moving grain east of Thunder Bay during the 1986-87 crop year decreased by $4.00 per tonne, as shown in Table 23. Most of this decrease was in lake freight rates as shown in Table 24, which provides a breakdown of Thunder Bay fobbing costs, lake freight costs, and inward elevation at eastern transfer elevators. The conclusion of long-term agreements with lake shipping companies combined with a more competitive lake freight market enabled the Wheat Board to reduce costs. Other costs which decreased from 1986 were St. Lawrence Seaway tolls, and insurance rates on laker cargoes.

PART IV
OTHER OPERATIONS

PROMOTIONAL ACTIVITIES

Market Development

Four varietal evaluation programs were offered to producers prior to the start of the 1987 growing season. As shown in Table 26 below, these included HY 355 and HY 368 wheat and TR 479 and TR 490 barley. Varietal evaluation programs are conducted by the Wheat Board's Market Development Department to encourage the development of varieties with potential to expand market opportunities for western grain growers.

TABLE 26

WHEAT BOARD CONTRACT PROGRAMS IN 1987

Variety	No. of Growers	Average Size of Contract (acres)	Total Acres	Type
WHEAT				
HY 355	25	67	1,674	CPS (White)Wheat
HY 368	4	31	126	CPS (Red) Wheat
BARLEY				
TR 479	2	16	32	2-Row White Malting Barley
TR 490	2	20	40	2-Row White Malting Barley

HY 355 — is the first high-yielding, white wheat which appears to meet the criterion of the Canada Prairie Spring class. It was developed at the Agriculture Canada Research Station in Swift Current. It is best adapted to the brown and dark brown soil zones.

HY 368 — is a re-selection of red, high-yielding HY 320 (Canada Prairie Spring) wheat developed at the Swift Current Research Station. The improved kernel hardness of HY 368 is expected to provide advantages over HY 320.

TR 479 and TR 490 — are two-row white aleurone malting barley varieties developed at the University of Saskatchewan. Both are high-yielding and have promising malting and brewing qualities. In the 1987-88 crop year, TR 479 and TR 490 barley will be contracted for the first part of a two-year plant-scale testing program. The results of these tests will determine whether these varieties will be registered by Agriculture Canada.

Canadian International Grains Institute

The Canadian Wheat Board continued its active support of the Canadian International Grains Institute. This included providing guidance on programs to be offered to participants and contacts of people interested in attending Institute courses. The Board, on behalf of farmers, also continued to jointly fund the Institute's operations with the federal government. Further details of the activities of the Institute are available in its annual report.

The Board commends the Canadian International Grains Institute for many of its programs and for the response given to our marketing requirements.

Sales Missions

During the crop year under review, Commissioners and other Board officials traveled to numerous countries on sales and market development missions. These countries are listed by geographic area as follows:

Africa and the Middle East—Algeria, Egypt, Israel

Asia—Bangladesh, Hong Kong, Indonesia, Japan, Malaysia, People's Republic of China, Philippines, Singapore, South Korea, Taiwan

Latin America and the Caribbean—Brazil, Colombia, Jamaica, Mexico, Peru, Uruguay, Venezuela

Western Europe—Belgium, Italy, Portugal, United Kingdom

Eastern Europe—German Democratic Republic, Poland, U.S.S.R.

Incoming Missions

The mission program for the 1986-87 crop year saw senior government and grain trade officials visit Canada for the purpose of meeting with the Board and other grain organizations and, at the same time, gaining an insight into the various aspects of the Canadian grain industry. Missions from Brazil, China, Colombia, Iraq, Mexico and Taiwan were sponsored by the Board.

Individuals and groups from 18 other countries also visited the Board's offices during the period under review. In addition to having meetings and discussions with them, the Board, in many instances, assisted in arranging their itineraries and programs.

The Board gratefully acknowledges the invaluable support it receives from many levels of governments, universities, grain trade organizations and individuals in arranging these visits.

Awards Programme

The Wheat Board's Awards Programme was initiated in 1976 to encourage young scientists to enter the field

of grain research. The programme offers financial assistance to students in Colleges of Agriculture at the Universities of Alberta, Manitoba and Saskatchewan, and is funded from the Wheat Board's Special Account. A total of $252,533.27 was awarded through this programme in the 1987 calendar year.

The awards are made on the basis of academic standing, and are keenly contested. At the graduate level, six new fellowships are awarded annually, each for a three-year duration. Approximately 30 scholarships are also given each year to third and fourth-year undergraduate students. Under the programme, undergraduate students are also invited to apply for summer employment at the Board.

Touring the Wheat Board

There were 57 groups totaling about 1,320 people who toured the Wheat Board's Winnipeg office during the 1986-87 crop year. There were 14 farm groups, 17 international groups, 23 educational groups, and three others. They toured the major departments of the Board and operations in each area were discussed.

LEGAL SERVICES

The Board's Legal Department continued to draft Regulations, handle estate files and demurrage claims, and provide legal opinions and assistance on matters relating to the Board's operations.

It also assisted with the collection of defaulted cash advance accounts under the federal government's Prairie Grain Advance Payments Act. There were 584 accounts referred to the Legal Department during the year for collection and 128 actions were taken in the Federal Court of Canada. This compares with 606 defaulted accounts referred to the Legal Department for collection in the previous crop year in which 318 actions were taken.

Fifty-four bankruptcy files were opened and attended to by the Legal Department, compared to 40 in the previous crop year, where producers entering bankruptcy had previously obtained advance payments which remained outstanding under the Prairie Grain Advance Payments Act.

A total of 81 convictions were obtained during the 1986-87 crop year for breaches of the Canadian Wheat Board Act and Regulations and the Prairie Grain Advance Payments Act and Regulations. The convictions involved a total of 24 producers.

OFFICERS AND STAFF

A number of changes involving senior staff took place during the 1986-87 crop year. Mr. Paul Westdal, former Manager of the Board's London Office which closed in July 1986, was seconded to the Canadian International Grains Institute as Director of Marketing. Mrs. Lucille Evans was appointed to the position of Corporate Secretary. Mr. John McLure was appointed Director, Application Services, Management Information Services Division, and Miss Lynne Kohm was hired as Assistant Solicitor. Mrs. Jessie Bulloch resigned from her position as General Director, Personnel, and was replaced by Mr. Frank Guenther. Mr. Ray Gollmer resigned as Director, Application Services, Management Information Services Division. Mr. Henry Monk, the Board's General Counsel, retired, as did Mr. J. W. Snell, the Board's Corporate Secretary.

Thirteen other staff members retired from the Canadian Wheat Board in 1986-87: Mrs. G. Berkis, Miss C. Clark, Mrs. M. Fraser, Mr. F. Jansen, Mrs. I. Law, Mr. P. Lindquist, Miss D. Marshall, Mr. D. McLaren, Miss E. Orink, Mr. M. St. Coeur, Mrs. J. Shemely, Mrs. E. Smith and Miss J. Turnbull.

To those employees who retired or resigned during the crop year, the Board extends its gratitude for their years of loyal and valuable service and wishes them well in their future endeavours.

With sadness we record the deaths in 1986-87 of the following pensioners: Mr. L. Boyes, Mr. H. Clark, Mr. S. Hornby, Mrs. A. Maksymec, Mr. M. McFadyen, Mr. J. McKinnon, Mrs. L. Mitchell, Mrs. S. Plaza, Mr. D. Rees. They are greatly missed by all of us.

The number of permanent and temporary employees in all Board offices on July 31st of each of the last five years is indicated in Table 27.

TABLE 27

NUMBER OF EMPLOYEES AT JULY 31st

Year	Permanent	Temporary	Total
1983	544	72	616
1984	532	102	634
1985	510	82	592
1986	482	37	519
1987	462	42	504

BOARD OFFICES

The Canadian Wheat Board continued to operate branch offices in Montreal with a staff of eight employees, in Vancouver with a staff of ten and in Tokyo, Japan with a staff of three.

PART V
ADVISORY COMMITTEE

The 1986-87 crop year began with the Advisory Committee which has held office since January 1983. It consisted of the following members:

District	Name	Address
1	Mr. L. E. Parker	Ste. Agathe, Manitoba
2	Mr. B. McDonald	Strathclair, Manitoba
3	Mr. C. A. Hookensen	Kisbey, Saskatchewan
4	Mr. M. G. W. Halyk	Melville, Saskatchewan
5	Mr. H. Yelland	Porcupine Plain, Saskatchewan
6	Mr. R. R. Atkinson	Landis, Saskatchewan
7	Mr. A. K. Sahl	Mossbank, Saskatchewan
8	Mr. T. Strain	North Battleford, Saskatchewan
9	Mr. C. F. Thurston	Bow Island, Alberta
10	Mr. K. D. Galloway	Fort Saskatchewan, Alberta
11	Mr. H. A. Dechant	Fairview, Alberta

In accordance with Section 10.5 of the Canadian Wheat Board Act, the Board conducted an Advisory Committee election in the fall of 1986 and engaged Mr. J. E. McLaughlin to act as Coordinator of the Producers' Vote. Mr. McLaughlin had provided the same service for the 1982 Advisory Committee election. The Board extends its thanks to him for a well-run election.

The newly elected Committee members took office in January 1987 for a four-year term. To the members of the previous Committee who did not return, the Board wishes to express its appreciation for their contribution on behalf of western producers to the work of the Committee.

The present Advisory Committee consists of the following members:

District	Name	Address
1	Mr. W. A. Harder	Lowe Farm, Manitoba
2	Mr. L. N. Maguire	Elgin, Manitoba
3	Mr. T. Hanson	Fillmore, Saskatchewan
4	Mr. M. G. W. Halyk	Melville, Saskatchewan
5	Mr. H. Gjesdal	Birch Hills, Saskatchewan
6	Mr. R. R. Atkinson	Landis, Saskatchewan
7	Mr. A. K. Sahl	Mossbank, Saskatchewan
8	Mr. G. Pike	Lloydminster, Saskatchewan
9	Mr. D. Cutforth	Barons, Alberta
10	Mr. K. D. Galloway	Fort Saskatchewan, Alberta
11	Mr. A. Macklin	Grande Prairie, Alberta

After the election, Mr. K. D. Galloway and Mr. M. G. W. Halyk continued in their roles as Chairman and Vice-Chairman, respectively, until the Committee's meeting in April 1987. At that time the Committee reviewed these positions as required by the Act. Mr. Galloway was elected as Chairman and Mr. R. R. Atkinson was elected as Vice-Chairman.

Eleven meetings of the Advisory Committee took place in Winnipeg during 1986-87 to review operational matters with the Board and discuss policy issues related to producers in Western Canada. The newly elected Committee familiarized itself with the various departments of the Wheat Board during a two-day meeting in January 1987.

The Committee received various guests at its meetings during the year. Mr. Henry Fast from the Canadian Grain Commission was present at the September 25, 1986, meeting to discuss the grading of the 1986-87 crop. Mr. Dick Groundwater and Mr. George McLaughlin, also from the Grain Commission, attended the meeting on April 30, 1987, to discuss the effect of producer cars on the handling and transportation system. On April 7, 1987, Dr. John Schnittker, of Schnittker Associates, Washington, D.C., visited with the Committee to present his views on American agricultural policy. An agricultural delegation from Sichvan Province in the People's Republic of China was hosted to lunch at the September, 1986, meeting.

The Honourable Charles Mayer, Minister of State, Grains and Oilseeds, met with the Advisory Committee at its June 29, 1987, meeting to discuss a number of items of mutual concern. The Committee has appreciated the attendance of Mr. Paul Sanders, Special Assistant to Mr. Mayer, on a number of occasions.

A sub-committee to conduct a full review of the Board's quota system was established at the meeting on June 29, 1987. Messrs. Sahl, Halyk and Maguire were voted as Advisory Committee representatives on the Quota Review Committee and Mrs. Pat Wallace and Mr. Ian McCreary were named as Board representatives. Mr. Sahl serves as Chairman and Mr. McCreary as Secretary. Their first tasks have been to prepare terms of reference and to invite written submissions from interested parties.

Several members of the Advisory Committee attended the Fourteenth Farm Leaders' Course held at the Canadian International Grains Institute from February 23 to March 6, 1987. Those Committee members who were unable to participate in the program were represented by other producers from their districts.

For the eleventh consecutive year, meetings were held by the Wheat Board in the various Committee districts. The format was similar to last year's in that two meetings of shorter duration were held in each district. The District Meetings were held in the following locations, with four in District 11 because of its larger size:

District	Location	1987 Date
1	Miami, Manitoba	March 11
	Beausejour, Manitoba	March 12
2	Dauphin, Manitoba	March 10
	Elgin, Manitoba	March 10
3	Carlyle, Saskatchewan	March 11
	Milestone, Saskatchewan	March 11
4	Foam Lake, Saskatchewan	March 10
	Grayson, Saskatchewan	March 10
5	Shellbrook, Saskatchewan	February 17
	Melfort, Saskatchewan	February 17
6	Kindersley, Saskatchewan	February 16
	Langham, Saskatchewan	February 16
7	Kyle, Saskatchewan	April 1
	Ponteix, Saskatchewan	April 1
8	Maidstone, Saskatchewan	March 24
	Vermilion, Alberta	March 24
9	Vulcan, Alberta	March 6
	Airdrie, Alberta	March 6
10	Stettler, Alberta	March 25
	Wetaskiwin, Alberta	March 25
11	Radway, Alberta	March 3
	Barrhead, Alberta	March 3
	Dawson Creek, B.C.	March 4
	Fairview, Alberta	March 5

The Board would like to express its appreciation once again for the dedicated assistance and guidance provided by the Advisory Committee during the 1986-87 crop year.

PART VI
FINANCIAL RESULTS AND NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

The Financial Statements of the Canadian Wheat Board including notes thereto for the crop year under review are presented in this section of the report. These statements consist of the Balance Sheet (Exhibit I), which sets forth the financial position of the Board as at July 31, 1987, together with other statements (Exhibits II to X) showing the results of Board operations for the year, all as tabulated in the index preceding the financial statements.

The practice of the Board is to include in its accounts at July 31, the final operating results of pool accounts when marketing operations have been completed before the issuance of the annual report. Operations on the 1986 - 87 Pool Accounts for Wheat, Amber Durum Wheat, Oats, Designated Oats, Barley and Designated Barley were completed on October 31, 1987. Details of the final operating results of these pool accounts with commentary thereon are presented in this section of the report.

TABLE A

STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1986-87 POOL ACCOUNT—WHEAT
For the period August 1, 1986 to October 31, 1987
with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison

	1986-87 Pool Account		1985-86 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	18 555 981 tonnes		18 931 918 tonnes	
Sales value	$2,257,843,835	$121.677	$2,911,676,378	$153.797
Initial payments to producers	2,150,584,269	115.897	2,762,203,255	145.902
Gross Surplus	107,259,566	5.780	149,473,123	7.895
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	49,772,667	2.682	80,147,712	4.233
Terminal storage	16,582,309	.894	27,039,928	1.428
Total Carrying Charges	66,354,976	3.576	107,187,640	5.661
Bank interest & net interest on other Board accounts	(6,375,164)	(.344)	(2,674,500)	(.141)
Demurrage	1,770,643	.095	6,530,228	.345
Additional freight — to terminals	8,749,488	.472	8,087,425	.427
— freight rate change	825,363	.045	(126,518)	(.006)
Handling & stop-off	(99,389)	(.005)	508,282	.027
Drying	3,724,128	.201	23,113,388	1.221
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	7,150,182	.385	10,681,214	.564
Wheat Board administrative expenses	17,130,832	.923	19,160,741	1.012
Total Operating Costs	99,231,059	5.348	172,467,900	9.110
Surplus (Deficit) on Operations	8,028,507	.432	$(22,994,777)	$(1.215)
Add: Interest earned after October 31	132,913	.007		
Deduct: Cost of issuing final payment	42,447	.002		
Surplus for Distribution to Producers	$ 8,118,973	$ .437		

Although the basic measurement for grain has been the "tonne" since February 1, 1978, for your information a tonne equals 36.74371 bushels of Wheat, 64.84183 bushels of Oats or 45.92963 bushels of Barley.

POOL ACCOUNT—WHEAT

Initial Payments

During the crop year the Board was authorized to purchase wheat from producers at a fixed initial price of $130.00 per tonne for No. 1 Canada Western Red Spring.

Supplies of Wheat

Supplies of wheat in the 1986-87 Pool were 20 596 221 tonnes, comprised of 18 555 981 tonnes delivered by producers, 178 783 tonnes acquired from other than producers and 1 861 457 tonnes purchased from the previous pool.

Grade Pattern

Deliveries of grain to the 1986-87 Pool Account were of similar quality compared with receipts in the previous pool. Deliveries of Nos. 1 and 2 Canada Western Red Spring totaled 9.528 million tonnes or 51.34 per cent of total receipts, while No. 3 Canada Western Red Spring receipts of 5.056 million tonnes amounted to 27.25 per cent of total receipts. Deliveries of Utility grades including Canada Feed amounted to 2.700 million tonnes or 14.55 per cent of total producer deliveries. Approximately 6.03 per cent of producer deliveries graded tough while .24 per cent graded damp compared to 19.32 per cent grading tough and 3.92 per cent grading damp in the previous year.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers—Wheat—Table A

Marketing operations on the Pool Account for Wheat resulted in an operating surplus of $8,028,507. After allowing for the cost of issuing the final payment and adding estimated interest earnings subsequent to October 31, 1987, the net surplus for distribution to producers amounted to $8,118,973. This represents an average of $0.437 on producer deliveries of 18 555 981 tonnes. Table B shows the total price realized by producers at $130.00 for No. 1 CW Red Spring compared to $160.00 for the previous pool.

OPERATING COSTS

Operating costs incurred applicable to the pool were

TABLE B

PAYMENT RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF WHEAT
BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Red Spring Wheat Grades			
No. 1 Canada Western Red Spring	130.00	-	130.000
No. 2 Canada Western Red Spring	124.21	-	124.210
No. 3 Canada Western Red Spring	110.21	-	110.210
No. 1 Canada Utility	104.21	2.497	106.707
No. 2 Canada Utility	92.21	1.322	93.532
No. 1 Canada Prairie Spring	95.21	11.497	106.707
No. 2 Canada Prairie Spring	91.21	13.497	104.707
Canada Feed	90.00	-	90.000
No. 1 Canada Western Red Winter	109.21	-	109.210
No. 2 Canada Western Red Winter	107.21	-	107.210
No. 1 Canada Western Soft White Spring ..	105.00	2.707	107.707
No. 2 Canada Western Soft White Spring ..	102.00	4.707	106.707

$99,231,059 or $5.348 per tonne. Details of the principal costs and comment thereon follows:

Carrying Charges—$66,354,976

Total carrying charges incurred by the Board, including storage and interest charges on wheat in country elevators and storage on wheat in terminal elevators amounted to $66,354,976 or $3.576 per tonne.

Bank Interest and Net Interest on Other Board Accounts—($6,375,164)

This consists mainly of bank interest and interest paid to, or received from, other Board accounts. Interest earned exceeded interest paid by $6,375,164 or $.344 per tonne.

Additional Freight — to Terminals — $8,749,488

— Freight Rate Change—$825,363

During the crop year the Board paid $8,749,488 of additional freight arising out of the movement of grain in adverse direction.

With the abolition of the Crows Nest Pass Freight rate on December 31, 1983, freight rates are reviewed annually under the Western Grain Transportation Act. On August 1, 1987 freight rates increased by a net amount of approximately $.34 per metric tonne and the Board was required to pay the additional freight on the country stocks held by its agents on August 1, 1987 amounting to $825,363 in the Wheat account.

Drying Charges—$3,724,128

Drying charges for 1986-87 totaled $3,724,128, a very significant decrease from the previous year, reflecting the substantially lower quantities of tough and damp grain delivered to the pool under review.

Interest and Depreciation on Wheat Board Hopper Cars—$7,150,182

Costs for the use of the Board's 2,000 hopper cars include depreciation and interest. Hopper car expenses attributable to the 1986-87 Wheat Account totaled $7,150,182 compared to $10,681,214 for the previous pool.

POOL ACCOUNT—AMBER DURUM WHEAT

Initial Payments

During the crop year the Board was authorized to purchase Amber Durum Wheat from producers at a fixed initial price of $130.00 per tonne for No. 1 Canada Western Amber Durum Wheat.

Supplies of Amber Durum Wheat

Supplies of Amber Durum Wheat in the 1986-87 Pool were 3 061 296 tonnes, comprised of 2 865 836 tonnes delivered by producers, and 5 896 tonnes acquired from other than producers and 189 564 tonnes purchased from the previous pool.

Grade Pattern

Receipts of Nos. 1, 2 and 3 Canada Western Amber Durum totaled 2.179 million tonnes or 76.02 per cent of total producer deliveries. Approximately 6.53 percent of producer deliveries graded tough while 4.07 per cent graded damp.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers—Amber Durum Wheat—Table C

Table C shows the operating results of the Pool Account for the crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $44,748,991. Operating expenses totaled $18,600,001 for the year or $6.490 per tonne. The principal cost was carrying charges amounting to $13,989,821 or $4.882 per tonne. After allowing for the cost of issuing the final payment and estimated interest earnings subsequent to October 31, 1987, the net surplus for distribution to producers was $45,448,982. This represents an overall average of $15.859 per tonne on producer deliveries of 2 865 836 tonnes. Table D shows the total payment received by producers for the principal grades of Amber Durum Wheat delivered during the crop year. This table shows the total price realized by producers for No. 1 Canada Western Amber Durum Wheat of $150.204 per tonne, compared to $181.302 per tonne for the previous pool.

POOL ACCOUNT—OATS

Commencing August 1, 1981, as authorized by Order-in-Council, oats selected and accepted from producers for use in processing and milling for human consumption, has been set up in a separate pool under the caption "Designated Oats". As a result, the transactions described here consist mainly of marketing results related to feeding grades of oats.

Initial Payments

During the crop year the Board was authorized to purchase oats from producers at a fixed initial price of $81.00 per tonne for No. 1 Feed Oats.

TABLE C

STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1986-87 POOL ACCOUNT—AMBER DURUM WHEAT
For the period August 1, 1986 to October 31, 1987
with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison

	1986-87 Pool Account		1985-86 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	2 865 836 tonnes		1 685 977 tonnes	
Sales value	$407,204,103	$142.089	$296,715,755	$175.990
Initial payments to producers	343,855,111	119.984	256,984,980	152.425
Gross Surplus	63,348,992	22.105	39,730,775	23.565
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	9,493,349	3.313	6,528,593	3.872
Terminal storage	4,496,472	1.569	2,763,732	1.639
Total Carrying Charges	13,989,821	4.882	9,292,325	5.511
Interest	(570,302)	(.199)	(1,439,525)	(.854)
Demurrage	839,952	.293	888,837	.527
Additional freight — to terminals	332,687	.116	201,681	.120
— freight rate changes	234,532	.082	(1,024)	(.001)
Handling & stop-off	(145,302)	(.051)	916,763	.544
Drying	168,588	.059	1,819,147	1.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	1,104,293	.385	951,213	.564
Wheat Board administrative expenses	2,645,732	.923	1,634,638	.970
Total Operating Costs	18,600,001	6.490	14,264,055	8.460
Surplus on Operations	44,748,991	15.615	25,466,720	15.105
Add: Interest earned after October 31	740,827	.258	576,261	.342
Deduct: Cost of issuing final payment	40,836	.014	34,602	.021
Surplus for Distribution to Producers	$ 45,448,982	$ 15.859	$ 26,008,379	$ 15.426

TABLE D

TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF AMBER DURUM WHEAT BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Amber Durum Wheat Grades			
No. 1 Canada Western Amber Durum	130.00	20.204	150.204
No. 2 Canada Western Amber Durum	127.00	18.204	145.204
No. 3 Canada Western Amber Durum	125.00	15.204	140.204
No. 4 Canada Western Amber Durum	100.00	8.377	108.377
No. 5 Canada Western Amber Durum	90.00	—	90.000

Grade Pattern

Deliveries of Nos. 1 and 2 Canada Western Oats comprised .44 per cent of producer deliveries with feeding grades constituting the remaining 99.56 per cent of total receipts. Board receipts of tough and damp oats made up 3.10 per cent of deliveries.

Final Statement of Operations—Oats—Table E

Table E shows the operating results of the Pool Account for the 1986-87 crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $4,642,071. Operating expenses totaled $1,826,457 or $7.187 per tonne. The principal cost was carrying charges amounting to

TABLE E

STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1986-87 POOL ACCOUNT—OATS
For the period August 1, 1986 to October 31, 1987
with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison

	1986-87 Pool Account		1985-86 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	254 144 tonnes		198 411 tonnes	
Sales value	$25,404,669	$99.962	$15,223,979	$76.729
Initial payments to producers	18,936,141	74.510	19,614,453	98.857
Gross Surplus (Deficit)	6,468,528	25.452	(4,390,474)	(22.128)
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	696,193	2.739	1,056,922	5.327
Terminal storage	589,322	2.319	538,960	2.716
Total Carrying Charges	1,285,515	5.058	1,595,882	8.043
Interest	(59,352)	(.233)	236,658	1.193
Demurrage	(6,196)	(.024)	37,344	.188
Additional freight — to terminals	243,254	.957	147,068	.741
— freight rate changes	17,779	.070	17,206	.087
Drying Charges	12,903	.051	171,454	.864
Interest & depreciation on Wheat Board hopper cars	97,929	.385	111,942	.564
Wheat Board administrative expenses	234,625	.923	211,782	1.068
Total Operating Costs	1,826,457	7.187	2,529,336	12.748
Surplus (Deficit) on Operations	4,642,071	18.265	$(6,919,810)	$(34.876)
Add: Interest earned after October 31	76,850	.302		
Deduct: Cost of issuing final payment	12,404	.048		
Surplus for Distribution to Producers	$ 4,706,517	$18.519		

TABLE F

PAYMENT RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF OATS BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Oats Grades			
No. 1 Canada Western	81.00	24.766	105.766
No. 2 Canada Western	79.00	24.766	103.766
Extra No. 1 Feed	77.00	20.624	97.624
No. 1 Feed	75.00	18.266	93.266
No. 2 Feed	70.92	19.346	90.266

TABLE G

STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1986-87 POOL ACCOUNT—DESIGNATED OATS
For the period August 1, 1986 to October 31, 1987
with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison

	1986-87 Pool Account		1985-86 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	55 386 tonnes		36 714 tonnes	
Sales value	$7,178,918	$129.617	$5,269,109	$143.518
Initial prices paid to producers	7,037,675	127.067	4,644,373	126.502
Gross Surplus	141,243	2.550	624,736	17.016
Deduct Operating Costs:				
Interest and bank charges	(27,400)	(.494)	(67,518)	(1.839)
Interest & depreciation on Wheat Board hopper cars	21,342	.385	20,714	.564
Wheat Board administrative expenses	51,132	.923	35,596	.970
Total Operating Costs	45,074	.814	(11,208)	(.305)
Surplus on Operations	96,169	1.736	635,944	17.321
Add: Interest earned after October 31	1,592	.029	14,390	.392
Deduct: Cost of issuing final payment	1,309	.023	838	.022
Surplus for Distribution to Producers	$ 96,452	$ 1.742	$ 649,496	$ 17.691

$1,285,515 or $5.058 per tonne. After allowing for the cost of issuing the final payment and estimated interest earnings subsequent to October 31, 1987, the net surplus for distribution to producers was $4,706,517 which represents an overall average of $18.519 per tonne on producer deliveries of 254 144 tonnes. Table F shows the total payment received by producers for the principal grades of oats delivered during the crop year.

POOL ACCOUNT—DESIGNATED OATS

Beginning with the crop year commencing on August 1, 1981, oats delivered to the Board to be sold by the Board to purchasers who have selected and accepted the oats for use in processing and milling for human consumption, have been set up in a separate account. This account has been labeled "Designated Oats" and the results of operations on this account with comment thereon are contained in this section of the report.

Initial Payments

During the crop year the Board was authorized to purchase Designated Oats from producers at fixed initial prices of $130.00 and $128.00 per tonne for Nos. 1 and 2 Canada Western Oats respectively and $124.00 per tonne for No. 1 Feed Oats.

Supplies and Grade Pattern

Supplies of oats in the designated pool were 55 386 tonnes representing deliveries to the Board by producers during the crop year of oats which were selected and accepted by purchasers for use in processing and milling for human consumption. Receipts of Nos. 1 and 2 Canada Western Oats totaled 31 300 tonnes or 56.51 per cent of total deliveries. Feeding grades totaled 24 086 tonnes or 43.49 per cent of total receipts.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers—Designated Oats—Table G

Table G shows the operating results of this pool account for the crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $96,169. As to operating costs, it should be noted that the Designated Oats Pool, by its very nature does not incur the handling expenses normally related to feeding grades of oats. It is not stored by the Board, being selected by the purchaser and shipped at his request from farm to processing plant via the country elevator. As a result, the only expenses incurred attributable to such oats were costs related to hopper cars owned by the Wheat Board and administrative charges totaling $72,474 or $1.308 per tonne. These expenses were reduced by interest earnings of $27,400 or $.494 per tonne on the accumulating surplus in the pool. After providing for the cost of issuing the final payment and adding estimated interest earnings subsequent to October 31, 1987, the net surplus for distribution to producers was $96,452 or $1.742 per tonne on producer deliveries of 55 386 tonnes. Table H shows the total payment received by producers for the principal grades of Designated Oats delivered during the crop year.

POOL ACCOUNT—BARLEY

Since August 1, 1975, as authorized by Order-in-Council, barley selected and accepted from producers for the use of malting, pot or pearling, has been set up in a separate pool under the caption "Designated Barley". As a result, the transactions remaining in the Barley Pool

TABLE H
TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF DESIGNATED OATS
BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Oats Grades			
No. 1 Canada Western	130.00	2.585	132.585
No. 2 Canada Western	128.00	2.585	130.585
Extra No. 1 Feed	126.00	.638	126.638
No. 1 Feed	124.00	.638	124.638

TABLE I

STATEMENT OF OPERATIONS ON THE 1986-87 POOL ACCOUNT—BARLEY
For the period August 1, 1986 to October 31, 1987
with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison

	1986-87 Pool Account		1985-86 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	5 428 259 tonnes		4 947 005 tonnes	
Sales value	$362,974,021	$ 66.867	$406,487,805	$ 82.169
Initial payments to producers	431,547,562	79.500	539,124,215	108.980
Gross (Deficit)	(68,573,541)	(12.633)	(132,636,410)	(26.811)
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	8,767,644	1.615	10,622,501	2.147
Terminal storage	1,725,059	.318	3,957,268	.800
Total Carrying Charges	10,492,703	1.933	14,579,769	2.947
Interest	3,365,236	.620	5,593,975	1.131
Demurrage	448,507	.083	975,328	.197
Additional freight — to terminals	986,917	.182	2,165,184	.438
— freight rate changes	212,161	.039	19,309	.004
Handling and stop-off	(21,312)	(.004)	1,703,300	.344
Drying	1,383,103	.255	6,109,994	1.235
Interest & depreciation on Wheat Board hopper cars	2,091,673	.385	2,791,055	.564
Wheat Board administrative expenses	5,011,355	.923	4,796,365	.970
Total Operating Costs	23,970,343	4.416	38,734,279	7.830
(Deficit) on Operations	$(92,543,884)	$(17.049)	$(171,370,689)	$(34.641)

TABLE J

PAYMENT RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF BARLEY
BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments (dollars per tonne)
Barley Grades	
No. 1 Canada Western	80.00
No. 2 Canada Western	77.00
No. 2 Canada Western Mixed Grain	67.43

TABLE K

STATEMENT OF OPERATIONS ON THE 1986-87 POOL ACCOUNT—DESIGNATED BARLEY
For the period August 1, 1986 to October 31, 1987
with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison

	1986-87 Pool Account		1985-86 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	1 035 883 tonnes		645 255 tonnes	
Sales value	$147,718,010	$142.601	$121,925,659	$188.957
Initial payments to producers	164,254,027	158.564	101,758,993	157.703
Gross (Deficit) Surplus	(16,536,017)	(15.963)	20,166,666	31.254
Deduct Operating Costs:				
Interest	(39,614)	(.037)	(2,036,919)	(3.157)
Demurrage	118,395	.114	—	—
Interest & depreciation on Wheat Board hopper cars	399,157	.385	364,047	.564
Wheat Board administrative expenses	956,324	.923	625,606	.970
Total Operating Costs	1,434,262	1.385	(1,047,266)	(1.623)
(Deficit) Surplus on Operations	$(17,970,279)	$(17.348)	21,213,932	32.877
Add: Interest earned after October 31			480,029	.744
Deduct: Cost of issuing final payment			10,125	.016
Surplus for Distribution to Producers			$ 21,683,836	$ 33.605

Account described here consist mainly of marketing results related to feeding grades of barley.

Initial Payments

At the beginning of the crop year the Board was authorized to purchase barley from producers at fixed initial prices of $80.00 and $77.00 per tonne for Nos. 1 and 2 Canada Western Barley respectively.

Supplies and Grade Pattern

Supplies in the regular Feed Barley pool were 5 443 791 tonnes comprised of 5 428 259 tonnes delivered by producers, 15 532 tonnes acquired from other than producers. Deliveries of No.'s 1 and 2 Canada Western Barley comprised 99.71 percent of the producer deliveries in the pool. Board receipts of tough and damp barley made up 4.95 per cent of deliveries.

Final Statement of Operations—Barley—Table I

Table I shows the operating results of the Pool Account for the crop year. Marketing operations resulted in a deficit of $92,543,884 which is recoverable from the Government of Canada with funds provided by Parliament. The total payment realized by producers is therefore, equal to the initial payments as shown in Table J. Operating expenses totaled $23,970,343 for the year or $4.416 per tonne. The principal cost was carrying charges amounting to $10,492,703 or $1.933 per tonne.

POOL ACCOUNT—DESIGNATED BARLEY

As stated previously, since August 1, 1975, barley that has been delivered to the Board to be sold by the Board to purchasers who have selected and accepted the barley for the use in malting, pot or pearling, has been set up in a separate pool account. This account has been

labeled "Designated Barley" and the results of operations on this account with comment thereon are contained in this section of the report.

Initial Payments

At the beginning of the crop year the Board was authorized to purchase Designated Barley from producers at a fixed initial price of $155.00 per tonne for Special Select Canada Western Six-Row and $165.00 per tonne for Special Select Canada Western Two-Row.

Supplies and Grade Pattern

Supplies of barley in the designated pool were 1,035,883 tonnes representing deliveries to the Board by producers during the crop year of barley which has been selected and accepted by purchasers for the use in malting, pot or pearling. Of these receipts 483 383 tonnes or 46.67 per cent were Special Select grades and 552 500 tonnes or 53.33 per cent were Select grades. Receipts of tough and damp grades totaled 23 444 tonnes or 2.26 per cent of total.

Final Statement of Operations—Designated Barley—Table K

Table K shows the operating results of this pool account for the crop year. Marketing operations resulted in a deficit of $17,970,279 which is recoverable from the Government of Canada with funds provided by Parliament. The total payment realized by producers, therefore, is equal to the initial payments as shown in Table L. As to operating costs, it should be noted that the Designated Barley by its very nature does not incur the handling expenses normally related to feeding grades of barley or other grains. It is not stored by the Board, being selected by the processor (buyer) from a producer's sample and is shipped on buyer's call directly from farm to processing plant via the country elevator. As a result the only expenses incurred attributable to such barley were costs related to hopper cars owned by the Wheat Board, administrative charges and demurrage totaling $1,473,876 or $1.422 per tonne. These expenses were reduced by interest earnings of $39,614 or $.037 per tonne.

TABLE L

TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF DESIGNATED BARLEY BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments (dollars per tonne)
Designated Barley Grades	
Special Select Canada Western 2 Row	165.00
Special Select Canada Western 6 Row	155.00
Select Canada Western 2 Row	160.00
Select Canada Western 6 Row	150.00

NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

The following are an integral part of the financial statements.

(1) ACCOUNTING POLICIES

(a) **Operating Results and Valuation of Stocks of Grain**

The annual accounts at July 31 include the final operating results of all pool accounts for the crop year ended July 31, when marketing operations have been completed before the issuance of the annual report for that year. In determining the financial results for such pools the accounts of the Board at July 31 include:

(i) the stocks of such grains on hand at that date at the values which were ultimately received from the sale thereof basis instore Thunder Bay, Vancouver or Churchill; and

(ii) provision for all expenses incurred or to be incurred before the sales proceeds are realized in cash or in bills of exchange, including a charge for the portion of administrative and general expenses to be incurred subsequent to July 31 but relating to the marketing and accounting for the grains in the various pools before they are closed.

For pool accounts for which marketing operations have not been completed before the issuance of the annual report, the unsold stocks at July 31 are valued at cost, which is the initial price paid to producers, and no provision is made for carrying costs, interest, and administrative expenses beyond that date. Any debit or credit balance in these accounts is carried on the balance sheet.

(b) **Foreign Currency Translations**

Bills of exchange receivable in United States funds which are covered by forward exchange contracts are translated at the contract rates. In all other cases, bills of exchange receivable and bank loans payable in United States funds are translated at the rate of exchange in effect as at the balance sheet date, as is also the liability for debentures repayable in United States funds.

Foreign exchange adjustments arising from conversion of bills of exchange and bank loans are included in operating results. Adjustments arising from conversion of debenture debt are amortized over the term of the debentures.

(c) **Depreciation**

The rates of depreciation being applied are intended to fully depreciate assets over their expected lives and are as follows:

Hopper cars	30 years
Office building	40 years
Office furniture and equipment	10 years
Automotive equipment	2 years
	(to 1/3 residual value)

(d) **Administration and General Expenses**

Administration and general expenses, except for that portion of such expenses attributable to distributing final payments to producers, are allocated to the various pool account operations to which the services relate on the basis of the relative tonnage. Expenses attributable to final payments are allocated on the basis of the number of producers receiving payments from the various pool accounts.

(2) BILLS OF EXCHANGE PLUS ACCRUED INTEREST

Of the total bills of exchange receivable, $1,327,184,835 (1986 — $1,348,265,483) represents the Canadian equivalent of $1,000,139,288 (1986 — $976,791,627) repayable in United States funds.

The balances receivable arise from sales of grain to Algeria, Brazil, Colombia, Egypt, German Democratic Republic, Haiti, Iraq, Israel, Jamaica, Mexico, Peru, Poland and Zambia. The terms call for payment in full within 36 months or less from time of shipment, except for Brazil, Egypt, Haiti, Jamaica, Mexico, Peru, Poland and Zambia where the Board, together with the Canadian Government, have agreed to reschedule certain receivables beyond their original maturity dates. Terms of such reschedulings call for payment of interest and the rescheduled debt within ten years. As at July 31, 1987 total reschedulings amounted to $2,236,743,689 including $903,435,198 which is the Canadian equivalent of $680,810,247 receivable in United States funds.

As at July 31, 1987 amounts due and not paid by Poland total $401,171,293 which includes the Canadian equivalent of $137,024,573 receivable in United States funds. During the crop year the Board together with the Government of Canada concluded a bilateral rescheduling agreement with the Government of the Polish People's Republic, rescheduling

all amounts due and not paid for the period January 1, 1985 to December 31, 1985 amounting to $175,362,048 which includes the Canadian equivalent of $121,752,728 receivable in United States funds. Further, in accordance with a multilateral arrangement reached between Poland and official creditors, Poland is presently in the process of negotiating a further rescheduling of amounts due and unpaid to December 31, 1987 and post maturity not paid thereon, on all prior rescheduling agreements. Under this arrangement the amounts due to mature in the year ending December 31, 1988 are also to be rescheduled. At year end the amounts which will be subject to this rescheduling total $385,927,476 which includes the Canadian equivalent of $134,128,527 receivable in United States funds.

During the crop year, ending July 31, 1986 the Government of Canada and other creditor nations agreed to a further deferral of certain Zambian obligations that had earlier been rescheduled. The bilateral agreement to reschedule payments due and not paid as at December 31, 1985 and due and not paid for the period January 1, 1986 to December 31, 1986 has yet to be negotiated. The accounts of the Board at July 31, 1987 include $15,058,519 which may be subject to this rescheduling.

During the crop year the Board together with the Government of Canada concluded a bilateral rescheduling agreement with Brazil rescheduling all obligations due and not paid for the period January 1, 1985 to December 31, 1986 amounting to $202,831,955.

During the crop year the Government of Canada and other creditor nations agreed with Egypt to reschedule over a ten-year period certain obligations due and not paid as at December 31, 1986 and due and not paid for the period January 1, 1987 to June 30, 1988. The accounts of the Board at July 31, 1987 include $82,130,828 which will be subject to this rescheduling.

During the crop year the Government of Canada and other creditor nations agreed to reschedule over a nine-year period certain obligations owing by Mexico. The accounts of the Board at July 31, 1987, include $6,761,195 which is the Canadian equivalent of $5,095,098 receivable in United States funds which was subject to this rescheduling agreement. This rescheduling was concluded subsequent to the year end.

Credit sales are made within limits established by the Government of Canada which guarantees the Board's borrowings incurred to finance such sales, both as to principal and interest. Because of these Guarantees the Board does not consider itself to be at risk should any of the unpaid amounts prove to be uncollectable; therefore, no provision is made in its accounts with respect to the possibility of debtors defaulting on their obligations.

(3) ACCOUNTS RECEIVABLE

Settlement on amounts due on completed sales as at July 31 were received shortly after that date. Sundry accounts receivable consists mainly of freight costs which are recovered on completed sales.

(4) COVERED HOPPER CARS

The Board purchased 2,000 covered hopper cars in 1979-80 having an original cost of $90,555,623. Of these 2,000 cars, 34 cars have been wrecked and dismantled leaving 1,966 still in the fleet having an original cost of $89,016,177 with accumulated depreciation of $22,256,553 to July 31, 1987. The Board is reimbursed for destroyed cars under an operating agreement with the Canadian National Railway.

(5) LIABILITY TO BANKS

Details of liability to banks are as follows:

	July 31	
	1987	1986
Ordinary		
Operations	$ 386,636,692	$ 367,538,849
Loans to finance credit sales	3,465,262,727	3,516,739,651
	$3,851,899,419	$3,884,278,500

Of the total liability $1,325,582,645 (1986 — $1,344,002,480) represents the Canadian equivalent of $998,931,910 (1986 — $973,703,166) repayable in United States funds.

The Board's borrowings are guaranteed by the Government of Canada.

(6) DEBENTURES PAYABLE

The debentures with a face value of U.S. $50,000,000 were issued on December 1, 1982, at a price of $99.50 per $100, and bear interest at 11 1/4% per annum payable each December 1. No principal repayments are required until maturity on December 1, 1990. Subsequent to the year end, the Board arranged to redeem all the debentures as at

April 15, 1988. A premium of one percent of principal is payable on redemption.

The debentures are secured by a charge against grain held by the Board.

(7) **LIABILITY TO AGENTS FOR GRAIN PURCHASED FROM PRODUCERS**

Grain companies acting in the capacity of agents of the Board accept deliveries from producers at country elevators and pay the producers on behalf of the Board based on the Board's initial price in effect. Settlement is not made by the Board for these purchases until delivery to the Board is completed by its Agents at terminal or mill position. Liability to agents amounting to $658,389,287 (1986 — $962,178,232) represents the amount payable by the Board to its agents for 5 895 917 (1986 — 6 961 181) tonnes of wheat, amber durum wheat, oats and barley on hand at country elevator points and in transit at July 31 for which delivery to and settlement by the Board is to be completed subsequent to year end date.

(8) **LIABILITY TO AGENTS FOR DEFERRED CASH TICKETS**

Grain companies as agents of the Board deposit with the Board in trust the proceeds of deferred cash tickets issued for Board grain. These monies are returned to the grain companies to cover producer deferred cash tickets maturing predominately during the first days of the following calendar year.

(9) **ACCRUED EXPENSES AND ACCOUNTS PAYABLE**

This item principally comprises accrued carrying charges, storage, interest and transportation charges to July 31, 1987 together with all other unpaid sundry accounts as at the foregoing date. It also includes provisions for all charges relating to the marketing of Pool Accounts for wheat, amber durum wheat, oats, designated oats, barley and designated barley for the period from August 1, 1987 to completion of operations on October 31, 1987.

(10) **SPECIAL ACCOUNT—NET BALANCE OF UNDISTRIBUTED PAYMENT ACCOUNTS**

In accordance with the provision of Section 30 of the Canadian Wheat Board Act the Governor in Council may authorize the Board to transfer to a Special Account the unclaimed balances remaining in payment accounts which have been payable to producers for a period of six years or more. In addition to providing for payment of proper claims from producers against these old payment accounts, the Section further provides that these funds shall be used for purposes as the Governor in Council upon the recommendations of the Board may deem to be for the benefit of producers.

(11) **PROVISION FOR FINAL PAYMENT EXPENSES**

This represents the balance of the Board's reserve for final payment expenses of pool accounts that have been closed. Six years after particular accounts have been closed, the remaining reserves for these pools are transferred to the Special Account by Order-in-Council.

(12) **LEASE COMMITMENTS**

The Board, as an agent of Her Majesty in Right of Canada, is the lessor of 2,000 covered hopper cars for the Government of Canada. All lease costs are recoverable from the Government and are not a charge to the operations of the Board. Total payments associated with leases in the year ended July 31, 1987 amounting to $16,970,573 (1986 — $16,809,962) have been recovered by the Board. Lease terms are for 20 and 25 years.

ACKNOWLEDGEMENTS

The Board wishes to express its appreciation for the efforts that were made by the officers and employees of the country elevator companies, the railway companies, terminal elevator companies, export agents, lake vessel operators and all those who participated in the sale and shipment of Prairie grain.

We would also like to record our appreciation for the loyal and conscientious services rendered by officers and staff of the Board.

This report is respectfully submitted.

W. E. JARVIS
Chief Commissioner

R. L. KRISTJANSON
Assistant Chief Commissioner

F. M. HETLAND
Commissioner

W. H. SMITH
Commissioner

1 METRIC TONNE (For All Grains) — **2,204.6226 pounds**

1 Metric Tonne = Bushels

Wheat	**36.743 710**
Durum Wheat	**36.743 710**
Oats	**64.841 841**
Barley	**45.929 638**
Rye	**39.368 261**
Flaxseed	**39.368 261**
Canola	**44.092 452**
Corn	**39.368 261**

INDEX TO FINANCIAL STATEMENTS
July 31, 1987

Exhibit I
Balance Sheet

Exhibit II
Statement of Operations, 1986-87 Pool Account — Wheat

Exhibit III
Statement of Operations, 1986-87 Pool Account — Amber Durum Wheat

Exhibit IV
Statement of Operations, 1986-87 Pool Account — Oats

Exhibit V
Statement of Operations, 1986-87 Pool Account — Designated Oats

Exhibit VI
Statement of Operations, 1986-87 Pool Account — Barley

Exhibit VII
Statement of Operations, 1986-87 Pool Account — Designated Barley

Exhibit VIII
Statement of Administrative and General Expenses and Allocations to Operations for the Year ended July 31, 1987

Exhibit IX
Statement of Advance Payments to Producers under the Prairie Grain Advance Payments Act

Exhibit X
Statement of Special Account Transactions

AUDITORS' REPORT

NOTES:

EXHIBIT I

BALANCE SHEET AS AT JULY 31, 1987

(with prior year figures for comparison)

	1987	1986
ASSETS		
Stocks of grain:		
— Wheat	$ 793,856,772	$ 983,030,499
— Durum	153,585,284	69,281,906
— Oats	12,640,197	10,643,612
— Designated Oats	384,915	216,145
— Barley	88,731,182	159,086,431
— Designated Barley	21,915,448	13,809,239
	1,071,113,798	1,236,067,832
Bills of exchange plus accrued interest (Note 2)	3,466,552,320	3,552,049,345
Accounts receivable (Note 3)		
Amounts due on completed sales	39,083,941	102,178,934
Sundry	45,840,454	43,108,832
Prairie Grain Advance Payments Act	23,665,258	16,101,510
Due from the Government of Canada re deficit on Pool Account Operations:		
Pool Account		
— Wheat	—	22,994,777
— Oats	—	6,919,810
— Barley	92,543,884	171,370,689
— Designated Barley	17,970,279	—
The Canadian Wheat Board Building, Winnipeg, at cost less depreciation	1,831,777	1,941,914
Covered hopper cars, at cost less depreciation (Note 4)	66,759,624	69,904,057
Office furniture, equipment and automobiles, at cost less depreciation	1,010,834	1,084,679
Deferred and prepaid expenses	9,346,640	10,682,075
	$4,835,718,809	$5,234,404,454

THE CANADIAN WHEAT BOARD

LIABILITIES	1987	1986
Liability to banks (Note 5)	$3,851,899,419	$3,884,278,500
Debentures payable (Note 6)	66,350,000	69,015,000
Liability to agents for grain purchased from producers (Note 7)	658,389,287	962,178,232
Liability to agents for deferred cash tickets (Note 8)	107,072,682	144,884,269
Accrued expenses and accounts payable (Note 9)	84,830,034	114,614,257
Outstanding adjustment and final payment cheques to producers:		
— Wheat	101,607	355,645
— Durum	32,858	55,415
— Oats	1,271	2,186
— Designated Oats	391	391
— Barley	35,300	73,752
— Designated Barley	22,565	15,955
Special Account—net balance of undistributed payment accounts (Note 10)	7,125,079	4,174,428
Provision for final payment expenses (Note 11)	2,342,578	7,439,828
Surpluses resulting from operations:		
Pool Account:		
— Wheat	8,028,507	—
— Durum	44,748,991	25,466,720
— Oats	4,642,071	—
— Designated Oats	96,169	635,944
— Designated Barley	—	21,213,932
	$4,835,718,809	$5,234,404,454

EXHIBIT II

1986-87 POOL ACCOUNT—WHEAT

For the period August 1, 1986, to completion of operations on October 31, 1987 (with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison)

Wheat acquired:
- Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Purchased from prior year Pool Account—Wheat .....

Wheat sold:
- Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
  - Domestic .....
  - Export .....
  - Weight losses in transit and in drying .....

Wheat stocks—being Wheat stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
- Completed sales for the period subsequent to July 31:
  - Domestic .....
  - Export .....
  - Sale to the subsequent Pool Account—Wheat .....

Surplus on Wheat transactions .....

Operating costs:
- Carrying charges:
  - Carrying charges on Wheat stored in country elevators .....
  - Storage on Wheat stored in terminal elevators .....
- Interest, bank charges and net interest on other Board accounts .....
- Demurrage .....
- Additional freight—Wheat shipped from country stations to terminal position .....
  — freight rate changes .....
- Handling and stop-off on Wheat warehoused at interior terminals .....
- Drying charges .....
- Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars .....
- Wheat Board administrative and general expenses .....

Surplus (Deficit) on operations of the Board on the Pool Account—Wheat, for the period from August 1, 1986, to October 31, 1987 (1985-86 November 30, 1986) .....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF OPERATIONS

1986-87 Tonnes	1986-87 Amount	1985-86 Tonnes	1985-86 Amount
18 555 981	$2,150,584,269	18 931 918	$2,762,203,255
178 783	19,921,478	153 256	22,701,518
1 861 457	244,206,898	2 643 047	485,321,721
20 596 221	2,414,712,645	21 728 221	3,270,226,494
916 987		1 356 661	
13 045 777		12 522 048	
19 039		96 067	
13 981 803	1,728,115,439	13 974 776	2,436,669,118
355 537		470 329	
5 694 438		5 421 659	
564 443		1 861 457	
6 614 418	793,856,772	7 753 445	983,030,499
20 596 221	2,521,972,211	21 728 221	3,419,699,617
	107,259,566		149,473,123
	49,772,667		80,147,712
	16,582,309		27,039,928
	66,354,976		107,187,640
	(6,375,164)		(2,674,500)
	1,770,643		6,530,228
	8,749,488		8,087,425
	825,363		(126,518)
	(99,389)		508,282
	3,724,128		23,113,388
	7,150,182		10,681,214
	17,130,832		19,160,741
	99,231,059		172,467,900
	$ 8,028,507		$ (22,994,777)

EXHIBIT III

1986-87 POOL ACCOUNT—AMBER DURUM WHEAT

For the period August 1, 1986, to completion of operations on October 31, 1987
(with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison)

Durum acquired:
- Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Purchased from prior year Pool Account—Durum .....

Durum sold:
- Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
  - Domestic .....
  - Export .....
  - Weight losses in transit and in drying .....

Durum stocks—being Durum stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
- Completed sales for the period subsequent to July 31:
  - Domestic .....
  - Export .....
  - Sale to the subsequent Pool Account—Durum .....

Surplus on Amber Durum Wheat transactions .....

Operating costs:
- Carrying charges:
  - Carrying charges on Durum stored in country elevators .....
  - Storage on Durum stored in terminal elevators .....
- Interest and bank charges .....
- Demurrage .....
- Additional freight—Durum shipped from country stations to terminal position .....
  —freight rate changes .....
- Handling and stop-off on Durum warehoused at interior terminals .....
- Drying charges .....
- Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars .....
- Wheat Board administrative and general expenses .....

Surplus on operations of the Board on the Pool Account—Durum, for the period from August 1, 1986, to October 31, 1987 (1985-86 October 31, 1986) .....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF OPERATIONS

1986-87		1985-86	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
2 865 836	$343,855,111	1 685 977	$256,984,980
5 895	658,074	7 299	990,521
189 565	22,875,459	119 646	22,440,181
3 061 296	367,388,644	1 812 922	280,415,682
111 960		131 955	
1 770 302		1 158 296	
2 102		20 075	
1 884 364	277,152,352	1 310 326	250,864,551
41 559		26 635	
514 245		286 396	
621 128		189 565	
1 176 932	153,585,284	502 596	69,281,906
3 061 296	430,737,636	1 812 922	320,146,457
	63,348,992		39,730,775
	9,493,349		6,528,593
	4,496,472		2,763,732
	13,989,821		9,292,325
	(570,302)		(1,439,525)
	839,952		888,837
	332,687		201,681
	234,532		(1,024)
	(145,302)		916,763
	168,588		1,819,147
	1,104,293		951,213
	2,645,732		1,634,638
	18,600,001		14,264,055
	$ 44,748,991		$ 25,466,720

EXHIBIT IV

1986-87 POOL ACCOUNT—OATS

For the period August 1, 1986, to completion of operations on October 31, 1987 (with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison)

Oats acquired:
- Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Purchased from prior year Pool Account—Oats .....

Oats sold:
- Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Weight losses in transit and in drying .....
- Oats stocks—being Oats stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay or Vancouver:
  - Completed sales for period subsequent to July 31 .....
  - Sale to subsequent Pool Account—Oats .....

Surplus (Deficit) on Oats transactions .....

Operating costs:
- Carrying charges:
  - Carrying charges on Oats stored in country elevators .....
  - Storage on Oats stored in terminal elevators .....
- Interest and bank charges .....
- Demurrage .....
- Additional freight —Oats shipped from country stations to terminal position .....
  — freight rate changes .....
- Drying charges .....
- Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars .....
- Wheat Board administrative and general expenses .....

Surplus (Deficit) on operations of the Board on the Pool Account—Oats, for the period from August 1, 1986, to October 31, 1987 (1985-86 November 30, 1986) .....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF OPERATIONS

1986-87		1985-86	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
254 144	$18,936,141	198 411	$19,614,453
397	42,958	234	23,774
28 990	2,199,808	4 310	440,331
283 531	21,178,907	202 955	20,078,558
178 261	15,007,238	59 640	5,044,472
47			
34 938	3,774,908	114 325	8,443,804
70 285	8,865,289	28 990	2,199,808
283 531	27,647,435	202 955	15,688,084
	6,468,528		(4,390,474)
	696,193		1,056,922
	589,322		538,960
	1,285,515		1,595,882
	(59,352)		236,658
	(6,196)		37,344
	243,254		147,068
	17,779		17,206
	12,903		171,454
	97,929		111,942
	234,625		211,782
	1,826,457		2,529,336
	$ 4,642,071		$(6,919,810)

EXHIBIT V

1986-87 POOL ACCOUNT—DESIGNATED OATS

For the period August 1, 1986, to completion of operations on October 31, 1987 (with prior year figures for 1985-86 Pool Account for comparison)

Designated Oats acquired:
Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....

Designated Oats sold:
Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
Designated Oats stocks—being Designated Oats stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay or Vancouver:
Completed sales for the period subsequent to July 31 .....

Surplus on Designated Oats transactions .....

Operating costs:
Interest .....
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars .....
Wheat Board administrative and general expenses .....

Surplus on operations of the Board on the Pool Account—Designated Oats, for the period from August 1, 1986, to October 31, 1987 (1985-86 October 31, 1986) .....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF OPERATIONS

1986-87		1985-86	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
55 386	$7,037,675	36 714	$4,644,373
52 367	6,794,003	34 968	5,052,964
3 019	384,915	1 746	216,145
55 386	7,178,918	36 714	5,269,109
	141,243		624,736
	(27,400)		(67,518)
	21,342		20,714
	51,132		35,596
	45,074		(11,208)
	$ 96,169		$ 635,944

EXHIBIT VI

1986-87 POOL ACCOUNT—BARLEY

For the period August 1, 1986, to completion of operations on October 31, 1987
(with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison)

Barley acquired:
- Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
- Purchased from prior year Pool Account—Barley .....

Barley sold:
- Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill .....
- Weight losses in transit and in drying .....
- Barley stocks—being Barley stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
  - Completed sales for the period subsequent to July 31 .....
  - Sales to subsequent pool account—Barley .....

(Deficit) on Barley transactions .....

Operating costs:
- Carrying charges:
  - Carrying charges on Barley stored in country elevators .....
  - Storage on Barley stored in terminal elevators .....
- Interest and bank charges .....
- Demurrage .....
- Additional freight —Barley shipped from country stations to terminal position .....
  —freight rate changes .....
- Handling and stop-off on Barley warehoused at interior terminals .....
- Drying charges .....
- Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars .....
- Wheat Board administrative and general expenses .....

(Deficit) on operations of the Board on the Pool Account—Barley, for the period from August 1, 1986, to October 31, 1987 (1985-86 October 31, 1986) .....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF OPERATIONS

1986-87		1985-86	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
5 428 259	$431,547,562	4 947 005	$539,124,215
15 532	1,230,828	18 862	2,411,708
—	—	480 853	53,604,187
5 443 791	432,778,390	5 446 720	595,140,110
4 124 421	275,473,667	3 156 990	303,417,269
4 750	—	21 463	—
1 314 620	88,731,182	2 268 267	159,086,431
—	—	—	—
5 443 791	364,204,849	5 446 720	462,503,700
	(68,573,541)		(132,636,410)
	8,767,644		10,622,501
	1,725,059		3,957,268
	10,492,703		14,579,769
	3,365,236		5,593,975
	448,507		975,328
	986,917		2,165,184
	212,161		19,309
	(21,312)		1,703,300
	1,383,103		6,109,994
	2,091,673		2,791,055
	5,011,355		4,796,365
	23,970,343		38,734,279
	$(92,543,884)		$(171,370,689)

EXHIBIT VII

1986-87 POOL ACCOUNT—DESIGNATED BARLEY

For the period August 1, 1986, to completion of operations on October 31, 1987
(with prior year figures for the 1985-86 Pool Account for comparison)

Designated Barley acquired:
Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver .....

Designated Barley sold:
Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay or Vancouver .....
Designated Barley stocks—being Designated Barley stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay or Vancouver:
Completed sales for the period subsequent to July 31 .....

(Deficit) Surplus on Designated Barley transactions .....

Operating costs:
Interest .....
Demurrage .....
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars .....
Wheat Board administrative and general expenses .....

(Deficit) Surplus on operations of the Board on the Pool Account—Designated Barley, for the period from August 1, 1986, to October 31, 1987 (1985-86 October 31, 1986) .....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF OPERATIONS

1986-87		1985-86	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
1 035 883	$164,254,027	645 255	$101,758,993
876 186	125,802,562	574 947	108,116,420
159 697	21,915,448	70 308	13,809,239
1 035 883	147,718,010	645 255	121,925,659
	(16,536,017)		20,166,666
	(39,614)		(2,036,919)
	118,395		—
	399,157		364,047
	956,324		625,606
	1,434,262		(1,047,266)
	$(17,970,279)		$ 21,213,932

EXHIBIT VIII

STATEMENT OF ADMINISTRATIVE AND GENERAL

For the year ended July 31, 1987 (with prior year figures for comparison)

Administrative and General Expenses:	1986-87	1985-86
Salaries—Board members, officers and staff	$15,091,466	$15,339,013
Unemployment insurance, pension, group insurance, medical & other employee benefits	2,032,540	2,022,676
Manitoba Health and Education Tax	255,791	225,074
Advisory Committee—travelling expenses and per diem allowances	176,096	77,769
Rental & lighting of offices including maintenance of The Canadian Wheat Board Building	1,419,340	1,590,643
Telephones—exchange service & long distance calls	423,592	347,095
Telegrams, cables & telex expense	151,400	145,468
Postage	575,798	636,982
Printing, stationery & supplies	612,703	595,479
Annual report, mini report & "Grain Matters", etc.	142,946	139,041
District meetings	18,429	13,564
Office expense	626,626	566,028
Travelling & transfer of staff	739,336	893,265
Travelling expenses—inspectors	178,144	162,716
Legal fees and court costs	37,301	47,586
Audit fees	91,000	91,000
Computing equipment—rental & sundries	2,628,148	3,481,523
Repair & upkeep of office machines & equipment	52,562	47,889
Grain market publications & services	109,226	88,272
The Canadian Wheat Board share of operating expenses of Canadian International Grains Institute	1,100,446	997,623
Bonds and insurance	42,712	40,408
Winnipeg Commodity Exchange dues	12,120	10,370
Depreciation on building, furniture, equipment & automobiles	334,808	339,715
	$26,852,530	$27,899,199

THE CANADIAN WHEAT BOARD

EXPENSES AND ALLOCATIONS TO OPERATIONS

Allocations to Operations:	1986-87	1985-86
1. Marketing of Producers' Grain		
1986-87 Pool Account—Wheat	$9,053,849	
1986-87 Pool Account—Durum	1,398,301	
1986-87 Pool Account—Oats	124,002	
1986-87 Pool Account—Designated Oats	27,024	
1986-87 Pool Account—Barley	2,648,560	
1986-87 Pool Account—Designated Barley	505,429	
1985-86 Pool Account—Wheat	8,730,194	
1985-86 Pool Account—Durum	708,737	
1985-86 Pool Account—Oats	102,819	
1985-86 Pool Account—Designated Oats	15,433	
1985-86 Pool Account—Barley	2,079,580	
1985-86 Pool Account—Designated Barley	271,247	
	25,665,175	$26,560,892
2. Distributing Final Payments to Producers		
(a) Wheat & Durum		
1985-86 Pool Account—Durum	90,676	
1984-85 Pool Account—Wheat	18,484	
1984-85 Pool Account—Durum	3,227	
1983-84 Pool Account—Wheat	1,643	
1983-84 Pool Account—Durum	223	
1982-83 Pool Account—Wheat	896	
1982-83 Pool Account—Durum	124	
1981-82 Pool Account—Wheat	1,044	
1981-82 Pool Account—Durum	144	
1980-81 Pool Account—Wheat	747	
1980-81 Pool Account—Durum	103	
	117,311	233,801
(b) Coarse Grains		
1985-86 Pool Account—Designated Oats	4,771	
1985-86 Pool Account—Designated Barley	26,382	
1984-85 Pool Account—Oats	819	
1984-85 Pool Account—Designated Oats	201	
1984-85 Pool Account—Barley	19,442	
1984-85 Pool Account—Designated Barley	14,386	
1983-84 Pool Account—Oats	798	
1983-84 Pool Account—Designated Oats	78	
1983-84 Pool Account—Barley	1,011	
1983-84 Pool Account—Designated Barley	178	
1982-83 Pool Account—Oats	145	
1982-83 Pool Account—Designated Oats	25	
1982-83 Pool Account—Designated Barley	103	
1981-82 Pool Account—Designated Oats	339	
1981-82 Pool Account—Barley	578	
1981-82 Pool Account—Designated Barley	103	
1980-81 Pool Account—Oats	173	
1980-81 Pool Account—Barley	434	
1980-81 Pool Account—Designated Barley	78	
	70,044	104,506
3. Allocation authorized by Order-in-Council from Special Account—Undistributed Payment Accounts in partial payment of Administrative and General Expense incurred in respect of the Prairie Grain Advance Payments Act	1,000,000	1,000,000
	$26,852,530	$27,899,199

EXHIBIT IX

STATEMENT OF ADVANCE PAYMENTS TO PRODUCERS UNDER THE PRAIRIE GRAIN ADVANCE PAYMENTS ACT

As at July 31, 1987

	Cash Advances to Producers	Advances Repaid by Producers	Balance to be Refunded by Producers
1957-58 Crop Year	$ 35,203,467	$ 35,200,848	$ 2,619
1958-59 Crop Year	34,369,653	34,366,768	2,885
1959-60 Crop Year	38,492,505	38,490,061	2,444
1960-61 Crop Year	63,912,550	63,904,499	8,051
1961-62 Crop Year	16,656,713	16,651,472	5,241
1962-63 Crop Year	29,251,526	29,245,974	5,552
1963-64 Crop Year	62,136,418	62,129,679	6,739
1964-65 Crop Year	32,961,844	32,955,727	6,117
1965-66 Crop Year	40,600,386	40,596,511	3,875
1966-67 Crop Year	36,668,270	36,664,915	3,355
1967-68 Crop Year	47,280,533	47,277,578	2,955
1968-69 Crop Year	151,852,319	151,772,155	80,164
1969-70 Crop Year	272,777,516	272,476,426	301,090
1970-71 Crop Year	91,105,890	91,076,244	29,646
1971-72 Crop Year	68,142,360	68,109,097	33,263
1972-73 Crop Year	20,754,104	20,743,234	10,870
1973-74 Crop Year	35,259,387	35,219,656	39,731
1974-75 Crop Year	46,635,399	46,604,087	31,312
1975-76 Crop Year	20,236,528	20,208,199	28,329
1976-77 Crop Year	130,592,220	130,477,908	114,312
1977-78 Crop Year	119,090,916	118,927,013	163,903
1978-79 Crop Year	151,316,450	151,195,088	121,362
1979-80 Crop Year	99,146,581	99,092,368	54,213
1980-81 Crop Year	61,640,150	61,598,229	41,921
1981-82 Crop Year	333,688,190	333,218,361	469,829
1982-83 Crop Year	309,022,755	308,165,295	857,460
1983-84 Crop Year	286,736,519	285,846,300	890,219
1984-85 Crop Year	201,289,320	200,209,940	1,079,380
1985-86 Crop Year	340,670,596	338,069,668	2,600,928
1986-87 Crop Year	642,511,850	611,467,079	31,044,771
	$3,820,002,915	$3,781,960,379	
Balance to be refunded by Producers as at July 31, 1987			38,042,536
Add:			
Bank interest to July 31, 1987 payable by the Government of Canada		136,344,609	
Less: Amount paid to July 31, 1987		136,061,601	283,008
			38,325,544
Deduct:			
Balance of funds received to cover advance payments in default: Government of Canada		1,546,600	
Line Elevator Companies		78,621	
Interest received on default payments		13,035,065	14,660,286
Owing to The Canadian Wheat Board as at July 31, 1987			$23,665,258

EXHIBIT X

THE CANADIAN WHEAT BOARD

STATEMENT OF SPECIAL ACCOUNT TRANSACTIONS

For the year ended July 31, 1987

Balance of Special Account as at July 31, 1986		$4,174,428
Transfer to Special Account authorized by Order-in-Council P.C. 1987 - 1121 from the following:		
1979 Wheat Payment Account	$3,495,187	
1979 Durum Payment Account	449,702	
1979 Barley Payment Account	741,992	
1979 Designated Barley Payment Account	366,630	5,053,511
		9,227,939

Expenditures:

Authorized by Order-in-Council No.	Description of Purpose	Unexpended as at July 31, 1986	Authorized Crop Year 1986-87	Unexpended as at July 31, 1987	Expended Crop Year 1986-87	
P.C. 1987 - 1122	Canadian International Grains Institute—Capital Expenditures	$ —	$ 150,000	$ 123,984	$ 26,016	
P.C. 1987 - 439	General Promotion and Overseas Advertising	133,086	750,000	455,787	427,299	
P.C. 1986 - 1874	Market Development	461,972	—	191,263	270,709	
P.C. 1986 - 1058	Prairie Grain Advance Payment Act—Administration	2,000,000	—	1,000,000	1,000,000	
P.C. 1985 - 2262	Remote Sensing Crop Monitoring Project	33,000	—	—	33,000	
P.C. 1985 - 1945	Customer Mission Program—50th Anniversary	220,678	—	169,936	50,742	
P.C. 1984 - 2690	Customer Mission Program	266,137	—	223,759	42,378	
P.C. 1983 - 2007	Canadian International Grains Institute—Capital Expenditures	45,048	—	42,097	2,951	
P.C. 1983 - 2003	Joint Policy Coordinating Committee of Canada and United States Wheat Producers	88,133	—	88,133	—	
P.C. 1981 - 3436	Scholarship and Assistantship Program	44,118	235,882	37,330	242,670	
		$3,292,172	$1,135,882	$2,332,289		2,095,765
						7,132,174
Less: Payments to producers against old payment accounts						7,095
Balance of Special Account as at July 31, 1987						$7,125,079

As at July 31, 1987 there were unexpended authorizations totalling $2,332,289 leaving an unexpended balance of $4,791,984 in the Account.

Deloitte
Haskins + Sells

Suite 2100
360 Main Street
Winnipeg, Manitoba R3C 3Z3
(204) 949-1370

AUDITORS' REPORT

To The Canadian Wheat Board:

We have examined the balance sheet of The Canadian Wheat Board as at July 31, 1987, and the statements of operations for the 1986-87 pool accounts for wheat, amber durum wheat, oats, designated oats, barley and designated barley for the period August 1, 1986 to completion of operations on October 31, 1987, the statement of administrative and general expenses and allocations to operations for the year ended July 31, 1987, the statement of advance payments to producers under the Prairie Grain Advance Payments Act as at July 31, 1987, and the statement of special account transactions for the year ended July 31, 1987. Our examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as we considered necessary in the circumstances.

In our opinion, these financial statements present fairly the financial position of the Board as at July 31, 1987 and the results of operations for the periods shown, in accordance with generally accepted accounting principles consistently applied.

Deloitte Haskins + Sells

Chartered Accountants

March 14, 1988

75 *Building on Seventy-Five Years of Client Service*

STATISTICAL TABLES

Area and Production Tables for Western Canadian Grain

Table I	Acreage of Principal Grains in the Western Canadian Provinces	1
Table II	Yield of Principal Grains in the Western Canadian Provinces	2
Table III	Production of Principal Grains in the Western Canadian Provinces	3

Movement of Western Canadian Grain

Table IV	Producers' Marketings — Western Canadian Grains	4
Table V	Primary Elevator Shipments	4
Table VI	Vessel Shipments of Principal Grains from the Lakehead	5

Supply and Disposition of Canadian Grain

Table VII	Canadian Wheat Supplies and Disposition	6
Table VIII	Canadian Oats Supplies and Disposition	6
Table IX	Canadian Barley Supplies and Disposition	7
Table X	Canadian Grain Storage Position	7

Canadian Grain Export Statistics

Table XI	Exports of Canadian Grain and Grain Products	8
Table XII	Exports of Canadian Wheat (including Durum) by Areas and Countries	9
Table XIII	Exports of Canadian Wheat Flour by Areas and Countries	11
Table XIV	Exports of Canadian Durum Wheat by Areas and Countries	12
Table XV	Exports of Canadian Barley by Areas and Countries	13
Table XVI	Exports of Canadian Oats by Areas and Countries	14
Table XVII	Overseas Clearance of Canadian Bulk Grain by Port Areas	15

Selected International Wheat Statistics

Table XVIII	Wheat Production in Major Producing Countries	16
Table XIX	Coarse Grain Production in Major Exporting Countries	17
Table XX	World Coarse Grain Exports	18
Table XXI	World Imports of Coarse Grain	18
Table XXII	Exports of Wheat and Wheat Flour by Principal Exporters	19
Table XXIII	Imports of Wheat and Wheat Flour into Selected Countries from all Sources	20

Schedule of Canadian Wheat Board Payments

Table XXIV	Board Payments for No. 1 Northern Wheat and No. 1 CWRS	21
Table XXV	Board Payments for No. 1 CW Amber Durum	22
Table XXVI	Board Payments for No. 1 Feed Oats	22
Table XXVII	Board Payments for No. 1 CW Designated Oats	23
Table XXVIII	Board Payments for No. 1 Canada Western Barley	23
Table XXIX	Board Payments for No. 2 CW 6-Row Designated Barley	24

Schedule of Canadian Wheat Board Selling Quotations

Table XXX	Export Prices for Major Exporting Countries	25

Schedule of Delivery Permits Issued

Table XXXI	Delivery Permits Issued to Producers	26

TABLE I
ACREAGE OF PRINCIPAL GRAINS IN THE WESTERN CANADIAN PROVINCES
1963 TO 1987

Crop Year	Wheat 000 acres	Durum 000 acres	All Wheat 000 acres	Oats 000 acres	Barley 000 acres	Rye 000 acres	Flaxseed[2] 000 acres	Canola[3] 000 acres	Total 000 acres
1963	25,087	2,003	27,090	6,338	6,042	634	1,630	478	42,212
1964	27,427	1,773	29,200	5,136	5,325	637	1,918	791	43,007
1965	27,093	799	27,892	5,705	5,893	745	2,267	1,435	43,937
1966	28,229	1,064	29,293	5,491	7,160	674	1,885	1,525	46,028
1967	28,369	1,302	29,671	5,157	7,780	631	999	1,635	45,873
1968	26,648	2,370	29,018	5,418	8,500	622	1,503	1,056	46,117
1969	21,396	3,154	24,550	5,506	8,970	786	2,321	2,022	44,155
1970	9,010	3,065	12,075	5,320	9,480	767	3,300	4,074	35,016
1971	16,722	2,272	18,994	5,405	13,508	907	1,762	5,341	45,917
1972	17,755	3,160	20,915	4,723	12,050	583	1,320	3,318	42,909
1973	20,865	2,350	23,215	5,370	11,520	584	1,450	3,205	45,344
1974	18,720	2,850	21,570	4,865	11,370	804	1,450	3,160	43,219
1975	19,205	3,650	22,855	4,710	10,590	747	1,400	4,520	44,822
1976	23,665	3,500	27,165	4,738	10,302	550	800	1,778	45,333
1977	22,475	1,800	24,275	4,220	11,330	566	1,475	3,590	45,456
1978	22,020	3,650	25,670	3,460	10,060	733	1,300	6,980	48,203
1979	22,580	2,800	25,380	2,750	8,730	745	2,300	8,420	48,325
1980	23,760	3,300	27,060	2,706	10,950	686	1,370	5,140	47,912
1981	25,856	4,200	30,056	3,068	12,730	999	1,150	3,463	51,466
1982	26,950	3,650	30,600	3,170	11,875	997	1,550	4,390	52,582
1983	29,660	3,500	33,160	2,620	9,830	956	1,065	5,750	53,381
1984	27,710	4,150	31,860	2,680	10,395	815	1,780	7,610	55,140
1985	28,920	4,300	33,220	2,710	10,800	830	1,830	6,875	56,265
1986	29,750	4,560	34,310	2,610	10,810	721	1,865	6,430	56,746
1987[1]	27,315	5,400	32,715	2,520	11,340	725	1,520	6,560	55,380

[1] Subject to revision.
[2] Flaxseed acreage for British Columbia not available 1972 forward.
[3] Canola acreage for British Columbia not available 1963 to 1966.

Source: Statistics Canada.

TABLE II
YIELD OF PRINCIPAL GRAINS IN THE WESTERN CANADIAN PROVINCES
1963 TO 1987

Crop Year	Wheat kg per acre	Durum kg per acre	All Wheat kg per acre	Oats kg per acre	Barley kg per acre	Rye kg per acre	Flaxseed kg per acre	Canola kg per acre
1963	710	679	708	748	777	485	317	399
1964	545	494	542	631	657	434	256	378
1965	622	546	621	743	766	561	317	356
1966	754	727	754	723	862	594	297	383
1967	533	422	528	591	666	427	228	344
1968	601	522	593	722	786	470	325	418
1969	728	716	727	760	856	437	305	376
1970	705	718	708	811	890	566	366	404
1971	744	671	735	836	930	577	322	406
1972	678	633	672	786	897	518	337	397
1973	685	600	678	796	851	566	340	382
1974	595	548	588	638	738	561	241	368
1975	730	646	716	763	856	651	317	407
1976	843	817	841	856	980	706	345	471
1977	784	709	778	848	1 004	650	442	550
1978	807	781	803	805	979	772	440	501
1979	644	643	644	770	973	627	354	405
1980	689	617	680	820	971	547	323	483
1981	810	709	796	840	1 006	833	407	530
1982	860	855	859	930	1 085	821	474	512
1983	775	749	772	826	945	775	417	453
1984	655	502	635	732	885	702	389	447
1985	729	455	694	822	976	613	493	504
1986	882	854	878	957	817	775	550	577
1987[1]	783	755	779	969	1 147	628	518	582

[1] Subject to revision.

Source: Statistics Canada.

TABLE III
PRODUCTION OF PRINCIPAL GRAINS IN THE WESTERN CANADIAN PROVINCES
1963 TO 1987

Crop Year	Wheat 000 tonnes	Durum 000 tonnes	All Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed[2] 000 tonnes	Canola[3] 000 tonnes	Total 000 tonnes
1963	17 821	1 361	19 182	4 736	4 691	308	516	190	29 623
1964	14 945	876	15 821	3 243	3 502	276	493	300	23 635
1965	16 842	436	17 278	4 241	4 518	418	722	513	27 690
1966	21 285	773	22 058	3 975	6 169	401	559	585	33 747
1967	15 129	550	15 679	3 046	5 178	268	229	563	24 963
1968	16 005	1 236	17 241	3 908	6 689	292	490	441	29 061
1969	15 578	2 259	17 837	4 190	7 670	343	706	760	31 506
1970	6 355	2 202	8 557	4 318	8 448	435	1 214	1 646	24 618
1971	12 446	1 524	13 970	4 522	12 571	523	567	2 166	34 319
1972	12 033	2 000	14 033	3 717	10 812	304	447	1 317	30 630
1973	14 294	1 410	15 704	4 270	9 798	328	493	1 224	31 817
1974	11 145	1 562	12 707	3 108	8 391	452	351	1 163	26 172
1975	14 013	2 357	16 370	3 596	9 051	486	444	1 839	31 786
1976	19 954	2 858	22 812	4 053	10 087	387	277	837	38 453
1977	17 622	1 276	18 898	3 580	11 380	368	653	1 973	36 852
1978	17 772	2 852	20 624	2 787	9 847	566	572	3 497	37 893
1979	14 557	1 799	16 356	2 117	7 899	467	815	3 411	31 065
1980	16 368	2 036	18 404	2 219	10 649	375	442	2 483	34 572
1981	20 945	2 977	23 922	2 578	12 804	832	468	1 837	42 441
1982	23 174	3 121	26 295	2 949	12 882	819	734	2 246	45 925
1983	22 976	2 620	25 596	2 165	9 286	741	444	2 602	40 834
1984	18 137	2 085	20 222	1 961	9 197	572	693	3 407	36 052
1985	21 089	1 957	23 046	2 227	11 061	509	902	3 467	41 212
1986	26 247	3 897	30 144	2 726	13 216	559	1 026	3 713	51 384
1987[1]	21 399	4 082	25 481	2 442	13 005	455	788	3 822	45 993

[1] Subject to revision.
[2] Flaxseed production for British Columbia not available 1972 forward.
[3] Canola production for British Columbia not available 1963 to 1966.

Source: Statistics Canada.

TABLE IV
PRODUCERS' MARKETINGS — WESTERN CANADIAN GRAINS
CROP YEARS 1962-63 TO 1986-87

Crop Year	Wheat 000 tonnes	Durum 000 tonnes	All Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed 000 tonnes	Canola 000 tonnes	Total 000 tonnes
1962-63	11 690	1 218	12 908	1 372	1 752	238	344	129	16 743
1963-64	14 284	1 191	15 475	767	2 002	202	441	170	19 057
1964-65	13 439	836	14 275	632	1 632	187	428	247	17 401
1965-66	14 967	529	15 496	798	2 044	306	602	426	19 672
1966-67	16 577	633	17 210	593	2 454	279	511	472	21 519
1967-68	11 922	489	12 411	475	1 901	176	202	454	15 619
1968-69	10 846	670	11 516	641	1 780	97	389	399	14 822
1969-70	10 158	1 089	11 247	322	3 667	193	561	646	16 636
1970-71	8 838	1 621	10 459	898	5 136	295	856	1 395	19 039
1971-72	11 945	2 139	14 084	499	6 433	395	548	1 584	23 543
1972-73	15 359	1 875	17 234	501	5 156	235	466	1 428	25 020
1973-74	13 294	1 302	14 596	614	5 118	189	391	993	21 901
1974-75	10 182	1 315	11 497	621	4 555	265	274	935	18 147
1975-76	11 993	2 307	14 300	794	4 686	321	395	1 399	21 895
1976-77	13 410	1 532	14 942	846	5 814	301	246	1 030	23 179
1977-78	17 275	1 835	19 110	764	5 237	256	494	1 759	27 620
1978-79	12 987	1 486	14 473	363	5 364	247	425	2 945	23 817
1979-80	16 795	1 909	18 704	319	5 408	449	675	2 928	28 483
1980-81	15 902	2 722	18 624	391	6 430	354	424	2 153	28 376
1981-82	17 064	2 607	19 671	503	7 505	617	377	1 991	30 664
1982-83	22 462	2 868	25 330	365	7 023	518	536	2 016	35 788
1983-84	20 749	2 273	23 022	407	6 690	691	381	2 264	33 455
1984-85	16 398	1 784	18 182	314	5 077	331	533	2 984	27 421
1985-86	19 277	1 691	20 968	320	6 435	238	689	2 926	31 576
1986-87'	19 474	2 934	22 408	457	7 448	259	777	3 364	34 713

' Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE V
PRIMARY ELEVATOR SHIPMENTS
CROP YEARS 1971-72 TO 1986-87

Crop Year	Wheat 000 tonnes	Durum 000 tonnes	All Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed 000 tonnes	Canola 000 tonnes	Total 000 tonnes
1971-72	14 160	2 054	16 214	641	6 676	297	574	967	25 369
1972-73	15 061	1 853	16 914	589	4 662	290	507	1 239	24 201
1973-74	12 926	1 400	14 326	578	4 677	193	362	753	20 889
1974-75	11 173	1 577	12 750	528	4 838	213	279	679	19 287
1975-76	12 363	1 881	14 244	798	5 431	316	284	741	21 814
1976-77	13 384	1 704	15 088	942	5 232	265	317	1 035	22 879
1977-78	15 498	1 876	17 374	556	5 179	260	340	1 092	24 801
1978-79	13 508	1 478	14 986	353	5 680	219	466	1 863	23 567
1979-80	16 402	2 144	18 546	564	5 733	389	490	1 893	27 615
1980-81	15 988	2 500	18 488	406	5 740	450	508	1 280	26 872
1981-82	17 643	2 638	20 281	465	7 459	507	394	1 285	30 391
1982-83	21 089	2 871	23 960	368	6 815	388	382	1 228	33 141
1983-84	21 149	2 544	23 693	414	7 086	738	528	1 446	33 905
1984-85	17 803	1 933	19 736	303	4 551	346	490	1 757	27 183
1985-86	17 481	1 438	18 919	236	5 859	283	558	1 616	27 471
1986-87'	19 849	2 550	22 399	445	7 508	197	625	2 148	33 322

' Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE VI
VESSEL SHIPMENTS OF PRINCIPAL GRAINS FROM THE LAKEHEAD
CROP YEARS 1967-68 TO 1986-87

Crop Year	Wheat 000 tonnes	Durum 000 tonnes	All Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed 000 tonnes	Canola 000 tonnes	Total 000 tonnes
1967-68	4 301	415	4 716	437	825	85	223	8	6 294
1968-69	4 370	603	4 973	309	895	84	167	25	6 453
1969-70	5 317	638	5 955	407	2 050	79	282	98	8 871
1970-71	6 481	1 210	7 691	427	3 398	97	363	317	12 293
1971-72	7 119	1 464	8 583	418	4 193	131	406	333	14 064
1972-73	7 765	1 403	9 168	404	2 497	68	334	391	12 862
1973-74	7 040	1 182	8 222	235	2 157	102	210	143	11 069
1974-75	6 173	1 241	7 414	215	2 068	103	168	61	10 029
1975-76	7 629	1 682	9 311	492	2 223	218	121	31	12 396
1976-77	7 448	1 212	8 660	669	2 159	67	207	161	11 923
1977-78	7 424	1 649	9 073	358	2 735	158	192	83	12 599
1978-79	7 351	1 017	8 368	201	2 859	57	333	249	12 067
1979-80	8 535	1 630	10 165	298	2 231	243	280	424	13 641
1980-81	8 285	1 783	10 068	212	1 961	315	269	127	12 952
1981-82	8 739	2 019	10 758	199	2 725	372	229	136	14 419
1982-83	10 918	2 242	13 160	163	3 182	116	249	125	16 995
1983-84	11 751	2 312	14 063	138	3 555	74	345	185	18 360
1984-85	9 559	1 741	11 300	90	1 066	12	322	150	12 940
1985-86	7 975	1 128	9 103	41	1 521	11	327	156	11 159
1986-87[1]	9 088	1 799	10 887	122	2 356	27	422	208	14 022

[1] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission 451.10 for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE VII
CANADIAN WHEAT SUPPLIES AND DISPOSITION
CROP YEARS 1967-68 TO 1987-88

Crop Year	Inward Carryover[1] August 1st		Production[1]	Total Supplies	Domestic Disappearance[2]		Exports[1] Wheat and Flour	Total Outward[1] Carryover July 31st
	Farm	Commercial			Farm	Commercial		
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1967-68	5 443	10 117	16 137	31 697	2 366	1 884	9 145	18 302
1968-69	6 613	11 689	17 689	35 991	2 479	2 006	8 323	23 183
1969-70	10 130	13 053	18 267	41 450	2 166	2 402	9 430	27 452
1970-71	14 770	12 682	9 024	36 476	2 355	2 295	11 846	19 980
1971-72	10 746	9 235	14 412	34 393	2 435	2 351	13 720	15 887
1972-73	8 477	7 410	14 515	30 402	2 384	2 381	15 692	9 945
1973-74	3 130	6 815	16 162	26 107	2 280	2 292	11 446	10 089
1974-75	2 205	7 884	13 304	23 393	2 016	2 560	10 779	8 038
1975-76	1 633	6 405	17 081	25 119	2 396	2 408	12 336	7 979
1976-77	1 578	6 401	23 587	31 566	2 523	2 289	13 436	13 318
1977-78	7 158	6 160	19 858	33 176	2 460	2 561	16 040	12 115
1978-79	5 007	7 108	21 136	33 251	2 466	2 790	13 084	14 911
1979-80	8 954	5 957	17 196	32 107	2 688	2 809	15 889	10 721
1980-81	4 273	6 448	19 292	30 013	2 732	2 509	16 262	8 510
1981-82	1 585	6 925	24 803	33 313	2 831	2 322	18 447	9 713
1982-83	3 560	6 153	26 736	36 449	2 602	2 496	21 368	9 983
1983-84	2 010	7 973	26 505	36 488	3 191	2 342	21 765	9 190
1984-85	1 735	7 455	21 199	30 389	2 914	2 294	17 583	7 598
1985-86	1 080	6 518	24 252	31 850	2 962	2 593	17 725	8 570
1986-87	771	7 799	31 378	39 948	3 733	2 608	20 783	12 824
1987-88	5 227	7 597	26 342	39 166				

[1] Source: Statistics Canada.
[2] A residual item. Farm disappearance is computed by adding inward farm carryover and production and deducting therefrom marketings and outward farm carryover. Commercial disappearance is computed by adding inward commercial carryover and marketings and deducting therefrom outward commercial carryover and exports.
[3] Subject to revision.
[4] Human food consumption in 1985-86 amounted to 2 127 000 tonnes. In 1986-87 the amount was 2 100 000 tonnes.

TABLE VIII
CANADIAN OATS SUPPLIES AND DISPOSITION
CROP YEARS 1967-68 TO 1987-88

Crop Year	Inward Carryover[1] August 1st		Production[1]	Total Supplies	Domestic Disappearance[3]		Exports[2]	Total Outward[1] Carryover July 31st
	Farm	Commercial			Farm	Commercial		
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1967-68	1 326	444	4 654	6 424	4 570	535	55	1 264
1968-69	925	339	5 501	6 765	4 323	416	42	1 984
1969-70	1 457	527	5 473	7 457	4 603	487	79	2 288
1970-71	2 005	283	5 445	7 733	5 144	449	206	1 934
1971-72	1 406	528	5 640	7 574	5 067	523	161	1 823
1972-73	1 480	343	4 665	6 488	4 642	510	107	1 229
1973-74	1 002	227	5 070	6 299	4 573	519	13	1 194
1974-75	895	299	3 977	5 171	3 510	506	22	1 133
1975-76	741	392	4 480	5 613	3 624	477	281	1 231
1976-77	802	429	4 831	6 062	3 753	487	494	1 328
1977-78	1 033	295	4 283	5 611	3 349	497	90	1 675
1978-79	1 203	472	3 568	5 243	3 305	401	17	1 520
1979-80	1 103	417	2 879	4 399	2 961	444	103	891
1980-81	702	189	2 911	3 802	2 611	385	46	760
1981-82	610	150	3 188	3 948	2 655	387	51	855
1982-83	640	215	3 637	4 492	2 916	301	105	1 170
1983-84	995	175	2 773	3 943	2 790	335	123	695
1984-85	570	125	2 670	3 365	2 431	296	19	619
1985-86	495	124	2 736	3 355	2 306	229	44	776
1986-87	605	171	3 251	4 027	2 504	227	257	1 039
1987-88	895	144	2 995	4 044				

[1] Source: Statistics Canada.
[2] Source: Statistics Canada "Grain Trade of Canada". Includes rolled oats, oatmeal and seed oats.
[3] A residual item. Farm disappearance is computed by adding inward farm carryover and production and deducting therefrom marketings and outward farm carryover. Commercial disappearance is computed by adding inward commercial carryover and marketings and deducting therefrom outward commercial carryover and exports.
[4] Subject to revision.

TABLE IX
CANADIAN BARLEY SUPPLIES AND DISPOSITION
CROP YEARS 1967-68 TO 1987-88

Crop Year	Inward Carryover[1] August 1st		Production[1]	Total Supplies	Domestic Disappearance[2]		Exports[1]	To Outw Carr July
	Farm	Commercial			Farm	Commercial		
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	0 ton
1967-68	1 459	1 410	5 505	8 374	3 499	1 123	902	2 8
1968-69	1 552	1 298	7 099	9 949	3 876	1 200	575	4 2
1969-70	2 972	1 325	8 084	12 381	4 602	1 391	1 923	4 4
1970-71	2 765	1 700	8 889	13 354	5 158	1 145	3 910	3 1
1971-72	1 342	1 799	13 098	16 239	6 121	1 270	5 020	3 8
1972-73	1 872	1 956	11 284	15 112	6 081	1 231	3 598	4 2
1973-74	1 915	2 287	10 218	14 420	5 576	1 531	2 776	4 5
1974-75	1 436	3 101	8 790	13 327	4 557	1 653	3 013	4 1
1975-76	1 110	2 994	9 510	13 614	4 837	1 688	4 326	2 7
1976-77	1 088	1 675	10 513	13 276	4 634	1 641	3 783	3 2
1977-78	1 132	2 086	11 802	15 020	4 582	1 690	3 540	5 2
1978-79	3 113	2 095	10 397	15 605	4 943	1 967	3 800	4 8
1979-80	3 200	1 695	8 478	13 373	5 139	2 142	4 086	2 0
1980-81	1 100	906	11 394	13 400	4 899	1 777	3 521	3 2
1981-82	1 140	2 063	13 724	16 927	5 370	1 424	6 002	4 1
1982-83	1 950	2 181	13 965	18 096	5 631	1 688	5 648	5 1
1983-84	3 225	1 904	10 209	15 338	5 656	2 174	5 537	1 9
1984-85	1 080	891	10 296	12 267	5 434	1 896	2 781	2 1
1985-86	865	1 291	12 387	14 543	5 713	1 731	3 795	3 3
1986-87	1 095	2 209	14 634	17 938	6 616	1 342	6 718	3 2
1987-88	1 660	1 602	14 382	17 504				

[1] Source: Statistics Canada "Grain Trade of Canada". Includes export barley and pot and pearl barley.
[2] A residual item. Farm disappearance is computed by adding inward farm carryover and production and deducting therefrom marketings and outward farm carryover. Commercial disappearance is computed by adding inward commercial carryover and marketings and deducting therefrom outward commercial carr and exports.
[3] Subject to revision.

TABLE X
CANADIAN GRAIN STORAGE POSITION 1968 TO 1987
VISIBLE STOCKS OF PRINCIPAL GRAINS AS AT JULY 31ST[1]

Year	Wheat	Oats	Barley	Rye	Flaxseed	Canola	U.S. and Grain	Total	Total Capacity[2]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnestonnes	000 tonnes	
1968	11 689	339	1 298	141	104	170	209	13 950	18 98
1969	13 053	527	1 326	93	104	99	219	15 421	19 05
1970	12 682	283	1 700	151	136	79	284	15 315	19 05
1971	9 235	528	1 799	192	409	246	143	12 552	18 88
1972	7 410	344	1 956	261	255	609	206	11 041	18 31
1973	6 815	226	2 287	221	180	460	389	10 578	17 98
1974	7 884	299	3 101	203	163	247	313	12 210	17 62
1975	6 405	392	2 994	251	155	309	124	10 630	17 86
1976	6 401	429	1 675	223	330	697	142	9 897	17 51
1977	6 160	295	2 086	289	186	174	128	9 318	16 97
1978	7 108	472	2 095	212	367	291	201	10 746	16 85
1979	5 957	417	1 695	248	244	819	255	9 635	16 74
1980	6 448	189	906	279	440	1 137	349	9 748	16 63
1981	6 925	150	2 063	169	228	924	213	10 672	16 35
1982	6 154	215	2 181	231	221	621	176	9 799	16 07
1983	7 883	175	1 904	431	347	446	117	11 303	15 73
1984	7 358	125	891	326	130	105	83	9 018	15 53
1985	6 412	124	1 291	233	119	375	105	8 659	15 50
1986	7 702	171	2 209	142	207	675	39	11 145	15 28
1987[4]	7 597	144	1 602	165	259	449	41	10 257	15 15

[1] Includes stocks in unlicensed mills and any stocks in licensed mills which have been transferred from elevator storage proper to mill or feed plants for process
[2] For all years the quantities indicate the capacity as at July 31st and include only licensed capacity.
[3] Metric tonnes expressed in wheat equivalent.
[4] Subject to revision.

TABLE XI
EXPORTS OF CANADIAN GRAIN AND GRAIN PRODUCTS
CROP YEARS 1962-63 TO 1986-87

Crop Year	Wheat[1] 000 tonnes	Oats and Oat Flour[2] 000 tonnes	Barley and Barley Products 000 tonnes	Products 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed[3] 000 tonnes	Canola[4] 000 tonnes	Corn 000 tonnes	Total 000 tonnes
1962-63	8 276	742	335	335	186	330	130	1	10 335
1963-64	14 687	1 494	289	1 022	140	362	121	2	18 117
1964-65	10 017	858	240	806	123	398	210	7	12 659
1965-66	14 881	1 038	246	828	204	495	309	9	18 010
1966-67	13 157	867	74	1 275	253	433	313	2	16 374
1967-68	8 473	672	55	901	121	349	279	2	10 852
1968-69	7 653	670	42	575	108	355	325	6	9 734
1969-70	8 696	734	80	1 923	97	500	504	2	12 536
1970-71	11 169	676	206	3 910	227	571	1 062	5	17 826
1971-72	13 047	673	161	5 020	273	692	966	29	20 861
1972-73	15 057	636	107	3 598	209	529	1 226	21	21 383
1973-74	10 902	543	13	2 776	116	400	1 063	5	15 818
1974-75	10 229	550	22	3 013	123	273	664	4	14 878
1975-76	11 637	699	281	4 326	299	212	820	233	18 507
1976-77	12 711	725	494	3 783	168	369	1 449	180	19 879
1977-78	15 246	794	90	3 540	271	282	1 476	323	22 022
1978-79	12 302	782	17	3 800	154	514	2 287	192	20 048
1979-80	15 215	674	103	4 086	397	475	2 420	344	23 714
1980-81	15 569	693	46	3 521	446	607	2 212	1 051	24 145
1981-82	17 973	474	51	6 002	561	481	2 040	1 281	28 863
1982-83	20 956	411	105	5 648	313	471	1 752	511	30 167
1983-84	21 285	480	122	5 536	747	629	2 460	429	31 688
1984-85	17 113	470	19	2 781	376	564	2 590	569	24 482
1985-86	17 354	372	44	3 794	276	626	2 365	490	25 321
1986-87	20 353	430	257	6 718	166	685	3 645	113	32 367

[1] Wheat exports include bagged Seed Wheat.
[2] Wheat equivalent.
[3] Flaxseed exports include Linseed Oil for all years and Linseed Oil and Meal from 1979-80.
[4] Canola exports for the years 1964-65 to 1972-73 do not include Canola Oil exports. The years 1962-63 and 1963-64 include Canola Oil exports. The years 1973-74 onward include Canola Oil and Canola Meal exports.
[5] Subject to revision.

Source: Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports" for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE XII
CANADIAN WHEAT (INCLUDING DURUM) EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1977-78 TO 1986-87

Country	1977-78 000 tonnes	1978-79 000 tonnes	1979-80 000 tonnes	1980-81 000 tonnes	1981-82 000 tonnes	1982-83 000 tonnes	1983-84 000 tonnes	1984-85 000 tonnes	1985-86 000 tonnes	1986 00 ton
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	71	36	12	—	16	23	10	127	100	
Denmark	—	1	1	—	—	—	1	1	1	
France	81	62	4	12	88	107	199	104	58	
Germany, Federal Republic	66	15	12	1	18	1	26	3	3	
Ireland	—	—	—	—	1	—	1	1	—	
Italy	894	544	723	765	515	624	742	240	367	6
Malta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Netherlands	221	62	70	22	38	17	103	107	78	
Portugal*	—	—	—	—	—	—	—	—	149	2
United Kingdom	1 526	1 312	1 361	1 409	1 366	1 109	955	633	702	5
TOTAL EEC	2 859	2 032	2 183	2 209	2 042	1 881	2 037	1 216	1 458	1 6
OTHER WESTERN EUROPE:										
Finland	6	88	9	6	29	—	—	7	—	
Norway	67	67	137	10	57	70	148	62	68	
Portugal*	57	39	43	17	—	—	—	—	—	
Spain	26	54	—	51	—	—	—	—	—	
Sweden	1	4	1	—	—	2	—	4	2	
Switzerland	77	63	71	54	49	109	49	9	—	
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE	234	315	261	138	135	181	197	82	70	
EASTERN EUROPE:										
Bulgaria	—	—	—	—	—	—	—	—	216	1
Czechoslovakia	—	—	6	—	14	5	5	5	—	
Germany, People's Rep. of	32	74	10	67	—	308	73	170	48	1
Poland	686	583	1 487	1 091	1 674	622	52	91	22	
U.S.S.R.	2 146	1 429	2 579	3 971	5 019	6 959	6 761	6 019	5 219	5 3
Yugoslavia	88	—	127	—	—	—	—	—	—	
TOTAL EASTERN EUROPE	2 952	2 086	4 209	5 129	6 707	7 894	6 891	6 285	5 505	5 7
TOTAL EUROPE	6 045	4 433	6 653	7 476	8 884	9 956	9 125	7 583	7 033	7 5
AFRICA:										
Algeria	462	335	598	654	590	512	813	508	492	4
Benin	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
Canary Islands	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Chad	—	—	—	—	—	—	7	5	—	
Ethiopia	86	15	51	81	45	92	49	128	93	
Ghana	104	76	98	25	45	24	63	37	66	
Ivory Coast	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
Kenya	—	—	—	—	16	—	—	39	—	
Lesotho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Libya	—	—	28	81	291	110	93	124	174	1
Mali	—	—	—	—	—	13	—	—	—	
Mauritania	8	10	—	2	—	4	11	11	10	
Morocco	275	100	129	12	15	—	—	—	—	
Mozambique	11	11	—	5	16	25	14	21	7	
Niger	—	—	—	—	2	4	—	2	—	
Nigeria	3	20	28	—	—	21	66	—	133	
Rwanda	—	1	—	—	—	1	14	—	—	
Senegal	10	2	6	8	9	13	10	9	8	
Somalia	—	—	—	—	7	—	—	—	—	
South Africa	—	—	—	—	—	—	—	—	55	
Sudan	—	—	7	—	—	—	2	4	5	
Tanzania	34	38	—	10	13	—	13	10	—	
Togo	5	3	8	—	—	21	23	7	8	
Tunisia	41	73	49	23	10	—	—	—	—	
Uganda	—	—	8	—	—	9	1	—	—	
Upper Volta	—	—	—	—	—	3	2	—	—	
Zaire	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Zambia	—	—	17	—	—	—	—	12	10	
Zimbabwe	—	—	3	—	—	—	17	17	—	
TOTAL AFRICA	1 039	685	1 031	901	1 060	852	1 184	934	1 061	8

Country	1977-78 000 tonnes	1978-79 000 tonnes	1979-80 000 tonnes	1980-81 000 tonnes	1981-82 000 tonnes	1982-83 000 tonnes	1983-84 000 tonnes	1984-85 000 tonnes	1985-86 000 tonnes	1986-87[1] 000 tonnes
MIDDLE EAST:										
Arab Rep. of Egypt	409	117	—	—	316	23	662	450	464	208
Cyprus	8	—	—	—	—	—	32	14	—	20
Iran	—	—	110	96	73	107	488	41	61	128
Iraq	233	102	428	453	258	280	608	367	347	691
Israel	1	—	—	—	—	—	18	99	25	95
Lebanon	105	221	75	119	91	158	—	—	6	—
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—
Syria	281	—	20	—	—	242	260	529	—	—
Turkey	—	—	—	—	—	—	—	—	89	—
Yemen, P.D.R.	8	1	—	6	—	24	—	108	—	—
TOTAL MIDDLE EAST:	1 045	441	633	674	738	860	2 068	1 608	992	1 142
ASIA:										
Afghanistan	34	13	21	—	—	—	—	—	—	—
Bangladesh	222	337	428	134	264	312	476	65	536	358
China, People's Rep. of	3 469	3 102	2 516	2 879	3 101	4 424	3 428	2 780	2 558	4 065
Hong Kong	30	34	37	16	9	6	13	13	9	11
India	—	—	—	40	91	7	513	5	—	—
Indonesia	—	—	24	—	32	224	201	200	333	189
Japan	1 419	1 226	1 336	1 381	1 367	1 341	1 325	1 323	1 272	1 349
Korea, Dem. People's Republic	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
Korea, South	—	—	—	—	—	—	6	—	472	1 173
Malaysia	3	20	10	10	—	5	—	72	9	57
Nepal	—	—	13	1	—	—	—	—	—	—
Pakistan	89	150	34	6	54	29	58	33	41	51
Philippines	—	—	27	—	—	—	—	—	21	100
Singapore	23	4	—	—	—	46	—	—	—	21
Sri Lanka	—	—	—	—	21	98	124	100	108	54
Taiwan	—	—	79	—	28	85	84	81	108	55
Viet-Nam	118	22	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL ASIA:	5 407	4 908	4 525	4 467	4 967	6 577	6 228	4 672	5 467	7 503
WESTERN HEMISPHERE:										
Barbados	1	4	4	—	5	—	2	—	—	—
Belize	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Bolivia	—	—	—	—	—	—	12	—	—	20
Brazil	782	948	1 270	1 284	1 314	1 503	1 362	1 145	986	780
Chile	75	—	—	—	24	—	—	—	—	—
Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	57	190
Costa Rica	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Cuba	496	523	866	656	730	878	772	598	1 029	1 075
Dominican Republic	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Salvador	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Haiti Republic	71	38	33	37	20	—	—	25	—	—
Honduras	—	—	—	—	—	2	1	4	4	—
Jamaica	30	51	62	45	31	23	22	24	39	38
Mexico	91	21	71	27	154	189	276	—	—	258
Nicaragua	—	—	—	—	18	—	48	—	—	10
Panama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Peru	78	124	48	—	8	—	49	26	47	344
St. Lucia	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
St. Vincent	16	21	4	—	—	—	—	—	—	—
Trinidad & Tobago	60	87	8	—	—	—	—	—	—	—
United States	—	—	—	—	—	115	63	159	274	406
Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
Venezuela	—	15	4	—	15	—	69	294	320	150
TOTAL WESTERN HEMISPHERE:	1 703	1 832	2 370	2 049	2 323	2 711	2 678	2 275	2 758	3 319
TOTAL BULK WHEAT:	15 239	12 299	15 212	15 567	17 972	20 956	21 283	17 072	17 311	20 351
BAGGED SEED WHEAT:	7	3	3	2	1	1	1	42	43	2
GRAND TOTAL:	15 246	12 302	15 215	15 569	17 973	20 957	21 284	17 114	17 354	20 353

[1] Subject to revision.
* Portugal joined EEC during 1985-86.
Source: Canadian Grain Commission "Canada Grain Exports" for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE XIII
CANADIAN WHEAT FLOUR EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1977-78 TO 1986-87

Country	1977-78 000 tonnes	1978-79 000 tonnes	1979-80 000 tonnes	1980-81 000 tonnes	1981-82 000 tonnes	1982-83 000 tonnes	1983-84 000 tonnes	1984-85 000 tonnes	1985-86 000 tonnes	1986-87[1] 000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC	—	—	—	2	1	1	1	1	1	1
Other Western Europe	5	4	4	4	4	3	3	4	7	7
TOTAL WESTERN EUROPE	5	4	4	6	5	4	4	5	8	8
EASTERN EUROPE	2	—	—	248	—	—	—	—	—	—
TOTAL EUROPE	7	4	4	254	5	4	4	5	8	8
AFRICA:										
Arab Republic of Egypt	42	38	31	12	32	26	23	18	18	—
Algeria	—	2	7	11	5	5	—	—	—	—
Others	9	9	10	16	48	41	30	87	95	40
TOTAL AFRICA	51	49	48	39	85	72	53	105	113	40
MIDDLE EAST	29	36	27	10	25	21	8	61	27	33
ASIA:										
China, People's Republic of	—	—	—	—	—	—	86	64	56	129
Korea, South	48	31	2	17	—	51	—	—	—	—
Singapore	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—
Sri Lanka	27	51	3	—	—	—	—	—	—	—
Thailand	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
Viet-Nam	98	49	42	—	—	—	—	—	—	—
Yemen, P.D.R.	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—
Others	9	4	5	3	2	1	1	2	2	2
TOTAL ASIA	183	136	53	21	3	53	88	66	80	131
WESTERN HEMISPHERE:										
Bahamas	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5
Barbados	5	6	3	3	3	3	3	3	2	2
Bermuda	3	3	4	4	3	3	2	1	1	2
Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—
Cuba	493	509	471	326	320	223	281	181	108	175
Haiti Republic	—	8	35	11	1	2	2	1	—	2
Jamaica	3	16	3	4	6	2	3	1	1	6
Leeward & Windward Islands	9	3	3	2	2	2	2	1	1	1
Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Trinidad & Tobago	3	2	2	3	3	2	5	4	4	4
United States	1	2	2	7	8	12	7	10	7	14
Others	2	4	13	6	6	7	16	25	5	7
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	524	557	541	370	356	261	326	232	144	218
GRAND TOTAL	794	782	673	694	474	411	479	469	372	430

[1] Subject to revision.
Source: Statistics Canada.

TABLE XIV
CANADIAN DURUM WHEAT EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1977-78 TO 1986-87

Country	1977-78 000 tonnes	1978-79 000 tonnes	1979-80 000 tonnes	1980-81 000 tonnes	1981-82 000 tonnes	1982-83 000 tonnes	1983-84 000 tonnes	1984-85 000 tonnes	1985-86 000 tonnes	1986-87[1] 000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	—	4	6	—	13	—	—	36	10	14
Denmark	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
France	75	62	—	12	88	99	199	104	58	—
Germany, Federal Republic	14	15	—	1	18	—	17	2	—	12
Ireland	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—
Italy	762	376	628	526	423	525	504	182	255	480
Malta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
Netherlands	97	58	47	13	24	12	86	24	1	29
United Kingdom	32	7	7	12	5	2	2	4	8	5
TOTAL EEC	980	523	689	564	572	638	808	353	332	576
OTHER WESTERN EUROPE:										
Finland	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Norway	2	6	6	10	—	11	13	6	11	—
Portugal	—	14	29	17	—	—	—	—	—	—
Spain	26	40	—	51	—	—	—	—	—	—
Sweden	1	4	1	—	—	1	—	3	—	—
Switzerland	20	16	21	24	27	44	16	2	—	—
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE	49	80	57	105	27	56	29	11	11	—
EASTERN EUROPE:										
Czechoslovakia	—	—	6	—	14	5	5	5	—	11
Germany, People's Republic of	—	—	10	32	—	26	51	50	48	47
Poland	14	100	255	93	112	59	52	25	—	—
U.S.S.R.	396	222	254	496	860	1 204	555	533	254	498
TOTAL EASTERN EUROPE	410	322	525	621	986	1 294	663	613	302	556
TOTAL EUROPE	1 439	925	1 271	1 290	1 585	1 988	1 500	977	645	1 132
AFRICA:										
Algeria	462	336	595	654	589	512	813	508	492	423
Libya	—	—	10	24	52	47	93	103	108	136
Mauritania	—	—	—	2	—	4	8	11	10	—
Tunisia	41	73	38	23	—	—	—	—	—	—
TOTAL AFRICA	503	409	643	703	641	563	914	622	610	559
MIDDLE EAST:										
Iraq	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—
Cyprus	1	—	—	—	—	—	—	7	—	9
TOTAL MIDDLE EAST	1	—	—	—	—	—	—	59	—	9
ASIA:										
Bangladesh	7	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Japan	—	—	—	48	32	77	60	61	18	79
Korea, South	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
TOTAL ASIA	7	—	5	48	32	77	60	61	18	99
WESTERN HEMISPHERE:										
Costa Rica	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Cuba	18	16	25	34	44	59	52	59	63	58
United States	—	—	—	—	—	—	3	—	—	62
Venezuela	—	—	4	—	4	—	16	48	49	38
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	18	16	29	34	52	59	71	107	112	158
GRAND TOTAL	1 968	1 350	1 948	2 075	2 310	2 687	2 545	1 826	1 385	1 957

[1] Subject to revision.

Source: Canadian Grain Commission for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE XV
CANADIAN BARLEY EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1977-78 TO 1986-87

Country	1977-78 000 tonnes	1978-79 000 tonnes	1979-80 000 tonnes	1980-81 000 tonnes	1981-82 000 tonnes	1982-83 000 tonnes	1983-84 000 tonnes	1984-85 000 tonnes	1985-86 000 tonnes	1986-87' 000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	94	—	—	—	121	481	708	—	—	—
France	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—
Germany, Federal Rep.	206	100	53	—	—	51	20	—	—	—
Greece	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy	630	425	582	344	417	310	126	—	—	32
Malta	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands	31	—	—	1	—	—	63	—	—	—
Portugal*	—	—	—	—	—	—	—	—	58	45
Spain	—	—	—	—	235	410	102	—	—	32
United Kingdom	58	72	24	10	3	—	—	2	—	—
TOTAL EEC:	1 045	597	668	355	776	1 252	1 041	2	58	109
OTHER WESTERN EUROPE:										
Finland	—	—	—	—	111	—	—	—	—	—
Iceland	—	4	4	3	1	—	—	—	—	—
Portugal*	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE:	—	4	4	3	112	—	5	—	—	—
EASTERN EUROPE:										
Bulgaria	—	31	—	—	—	—	—	—	180	—
Germany, People's Republic of	—	246	—	—	103	600	1 123	798	571	467
Hungary	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—
Poland	595	570	383	147	—	—	105	—	—	—
Romania	15	226	—	—	—	—	67	—	87	284
U.S.S.R.	166	126	872	1 573	2 780	1 526	472	410	439	2 149
TOTAL EASTERN EUROPE:	776	1 231	1 255	1 720	2 883	2 126	1 767	1 208	1 277	2 900
TOTAL EUROPE:	1 821	1 832	1 927	2 078	3 771	3 378	2 813	1 210	1 335	3 009
AFRICA:										
Algeria	109	80	138	—	36	—	—	—	—	—
Morocco	21	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Tunisia	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL AFRICA:	130	101	138	—	40	—	—	—	—	—
MIDDLE EAST:										
Cyprus	20	63	93	—	45	61	58	—	—	69
Iran	184	154	23	—	80	92	209	—	—	—
Iraq	—	16	59	—	—	101	197	135	—	—
Israel	116	235	239	124	209	252	256	187	145	198
Jordan	—	—	23	—	—	8	—	—	—	26
Kuwait	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—
Lebanon	9	15	43	—	15	—	—	—	—	—
Saudi Arabia	—	—	57	—	89	—	31	—	899	1 941
Syria	—	—	103	—	—	—	98	—	—	—
Turkey	—	—	—	—	—	—	188	—	—	—
TOTAL MIDDLE EAST:	329	483	672	124	438	514	1 037	322	1 044	2 234
ASIA:										
China, People's Republic of	—	—	—	—	77	83	26	—	213	285
Japan	841	873	789	805	914	970	820	735	839	731
Korea, South	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
Singapore	—	—	—	—	—	—	262	140	—	—
Taiwan	—	—	—	—	118	83	—	—	—	—
TOTAL ASIA:	841	873	789	805	1 109	1 136	1 113	875	1 052	1 029
WESTERN HEMISPHERE:										
Colombia	72	78	91	47	86	101	115	—	—	90
Cuba	38	31	47	60	53	42	40	36	43	33
Ecuador	—	7	—	—	—	—	—	—	—	21
Mexico	—	—	—	—	—	22	63	83	22	—
Peru	19	9	29	11	23	16	13	—	—	—
United States	99	140	138	111	202	121	74	78	96	118
TOTAL WESTERN HEMISPHERE:	228	265	305	229	364	302	305	197	161	262
TOTAL BARLEY:	3 349	3 554	3 831	3 236	5 722	5 330	5 268	2 604	3 592	6 534
MALT (Barley Equivalent):	191	246	254	285	280	318	269	177	203	185
GRAND TOTAL:	3 540	3 800	4 085	3 521	6 002	5 648	5 537	2 781	3 795	6 719

' Subject to revision.
* Portugal joined EEC during 1985-86.
Source: Canadian Grain Commission "Canada Grain Exports" for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE XVI
CANADIAN OATS EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1977-78 TO 1986-87

Country	1977-78 000 tonnes	1978-79 000 tonnes	1979-80 000 tonnes	1980-81 000 tonnes	1981-82 000 tonnes	1982-83 000 tonnes	1983-84 000 tonnes	1984-85 000 tonnes	1985-86 000 tonnes	1986-87[1] 000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Germany, Federal Rep.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy	40	—	14	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands	2	1	12	—	—	3	—	—	—	6
TOTAL EEC:	43	1	26	—	—	3	—	—	—	13
OTHER WESTERN EUROPE:										
Switzerland	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE:	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—
EASTERN EUROPE:										
Poland	—	—	47	41	3	—	—	—	—	—
U.S.S.R.	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—
TOTAL EASTERN EUROPE:	—	—	47	41	19	—	—	—	—	—
TOTAL EUROPE:	43	4	73	41	19	6	—	—	—	13
ASIA:										
Japan	—	—	—	—	—	2	3	—	3	7
TOTAL ASIA:	—	—	—	—	—	2	3	—	3	7
WESTERN HEMISPHERE:										
Cuba	29	9	26	2	11	14	1	—	—	—
Peru	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United States	11	—	2	—	17	82	117	18	40	235
Venezuela	3	—	—	1	—	—	—	—	—	—
TOTAL WESTERN HEMISPHERE:	46	9	28	3	28	96	118	18	40	235
SUB-TOTALS, ALL COUNTRIES:	89	13	101	44	47	104	121	18	43	255
SEED OATS:	1	2	1	1	3	—	1	—	—	1
OATMEAL AND ROLLED OATS (Oats Equivalent):	—	2	3	—	—	1	—	1	1	1
TOTALS, ALL COUNTRIES:	90	17	105	45	50	105	122	19	44	257

[1] Subject to revision.

Source: Canadian Grain Commission "Canada Grain Exports" for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE XVII
OVERSEAS[1] CLEARANCES OF CANADIAN BULK GRAIN[2] BY PORT AREAS
CROP YEARS 1966-67 TO 1986-87

Crop Year	Atlantic Coast 000 tonnes	St. Lawrence 000 tonnes	Lakehead Direct[3] 000 tonnes	Churchill 000 tonnes	Pacific Coast 000 tonnes	Total 000 tonnes
1966-67	896	6 813	794	572	6 038	15 113
1967-68	423	3 271	569	586	5 025	9 874
1968-69	577	2 238	316	615	4 954	8 700
1969-70	882	4 495	239	598	5 090	11 304
1970-71	818	7 681	912	637	6 660	16 708
1971-72	940	8 968	1 070	667	7 947	19 592
1972-73	942	8 653	907	638	9 036	20 176
1973-74	594	6 473	497	462	6 494	14 520
1974-75	788	6 230	816	498	5 381	13 713
1975-76	865	8 437	555	518	6 535	16 910
1976-77	792	8 144	1 050	735	7 348	18 069
1977-78	806	9 234	930	692	8 439	20 101
1978-79	575	7 946	742	495	8 303	18 061
1979-80	801	9 844	1 267	523	9 144	21 579
1980-81	730	9 638	826	289	9 547	21 030
1981-82	862	11 909	954	438	11 625	25 788
1982-83	657	14 944	782	557	11 521	28 461
1983-84	760	14 376	1 306	621	12 507	29 570
1984-85	450	9 707	1 047	437	10 617	22 258
1985-86	616	9 040	724	391	12 150	22 921
1986-87[4]	552	11 125	1 105	558	15 966	29 306

[1] To all countries except the U.S.A.
[2] Wheat (excluding bagged seed wheat), oats, barley, rye, flaxseed and rapeseed.
[3] Includes shipments from ports along the Great Lakes.
[4] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports" for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE XVIII
WHEAT PRODUCTION IN THE MAJOR PRODUCING COUNTRIES
CROP YEARS 1972-73 TO 1986-87

Crop Year	Canada 000 tonnes	Argentina 000 tonnes	Australia 000 tonnes	United States 000 tonnes	EEC[1] 000 tonnes	China 000 tonnes
1972-73	14 514	7 900	6 590	42 081	43 282	35 985
1973-74	16 162	6 560	11 987	46 560	47 515	35 225
1974-75	13 304	5 970	11 357	48 496	52 567	40 865
1975-76	17 081	8 570	11 982	57 885	44 987	45 310
1976-77	23 587	11 000	11 800	58 480	46 672	50 385
1977-78	19 858	5 300	9 370	55 670	44 312	41 075
1978-79	21 136	8 100	18 090	48 322	55 354	53 840
1979-80	17 196	8 100	16 188	58 080	53 160	62 730
1980-81	19 292	7 780	10 856	64 798	61 453	55 210
1981-82	24 803	8 300	16 360	75 805	58 006	59 640
1982-83	26 737	15 000	8 876	75 250	64 789	68 420
1983-84	26 505	13 000	21 903	65 829	64 011	81 390
1984-85	21 199	13 600	18 666	70 618	82 624	87 820
1985-86	24 252	8 700	16 167	66 001	71 248	85 810
1986-87[2]	31 378	8 858	16 128	56 925	71 965	90 300

Crop Year	India 000 tonnes	Turkey 000 tonnes	U.S.S.R. 000 tonnes	Pakistan 000 tonnes	Others 000 tonnes	Total 000 tonnes
1972-73	26 410	12 200	85 993	6 579	66 566	348 100
1973-74	24 735	10 000	109 784	7 443	59 829	375 800
1974-75	21 778	11 000	83 913	7 629	66 921	363 800
1975-76	24 235	14 750	66 224	7 673	60 503	359 200
1976-77	28 846	16 500	96 882	8 691	72 157	425 000
1977-78	29 010	16 650	92 161	9 144	63 850	386 400
1978-79	31 749	16 700	120 936	8 367	68 406	451 000
1979-80	35 508	17 500	90 207	9 950	60 181	428 800
1980-81	31 564	16 600	98 182	10 805	68 760	445 300
1981-82	36 313	17 000	81 000	11 475	65 598	454 300
1982-83	37 452	17 500	84 300	11 304	72 472	482 100
1983-84	42 794	16 438	77 500	12 414	72 520	494 304
1984-85	45 476	17 235	68 600	10 882	79 980	516 700
1985-86	44 069	17 032	78 100	11 703	81 918	505 000
1986-87[2]	46 885	19 000	92 300	13 923	87 138	534 800

[1] Ten Member States.
[2] Preliminary — subject to revision.
Source: For Canada — Statistics Canada.
United States — "Crop Production Summary", USDA, January 1988.
For all other countries — IWC "World Wheat Statistics".

TABLE XIX
COARSE GRAIN[1] PRODUCTION IN THE MAJOR EXPORTING COUNTRIES[2]
CROP YEARS 1978-79 TO 1986-87

Countries	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1986-86	1986-87[3]
				(million of tonnes)					
Canada:									
Barley	10.4	8.5	11.4	13.7	14.1	10.2	10.3	12.4	14.6
Oats	3.6	2.9	2.9	3.2	3.7	2.8	2.7	2.7	3.3
Corn	4.5	5.3	5.7	6.7	6.5	5.9	7.0	7.0	5.9
Rye	0.6	0.5	0.5	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6
Mixed Grain	1.6	1.7	1.6	1.5	1.5	1.2	1.3	1.4	1.1
Total	20.7	18.9	22.1	26.0	26.7	20.9	22.0	24.1	25.5
United States	222.1	238.7	198.3	246.6	250.7	137.1	237.7	274.9	252.9
Australia	7.1	6.2	5.2	6.7	3.9	9.4	8.6	7.9	6.7
Argentina	17.3	10.6	21.0	18.4	17.8	17.1	18.9	17.1	12.9
South Africa	8.8	11.7	15.3	8.8	4.5	5.1	9.0	8.9	8.6
Thailand	3.0	3.6	3.5	4.7	3.7	4.3	4.7	5.7	4.4
Western Europe	94.0	91.1	95.0	87.9	93.6	86.1	103.6	101.4	93.6
Eastern Europe	60.5	63.4	61.4	64.5	72.0	66.9	72.8	65.5	73.2
U.S.S.R.	105.3	81.1	80.5	72.0	91.8	101.9	90.5	100.0	105.9
Others	214.8	216.5	229.7	234.3	219.7	238.2	246.0	236.6	249.3
WORLD TOTAL	753.6	741.8	732.0	769.9	784.4	687.0	813.8	842.1	833.0

[1] Includes corn, barley, oats, rye, sorghum, millet and mixed grains.
[2] July-June trade year for 1978-79. From 1979-80 the crop year is October-September for all countries except Canada, which is the August-July crop year.
[3] Subject to revision.
Source: USDA "World Grain Situation and Outlook", December 1987.
For all countries except Canada "Field Crop Reporting Series No. 8".

TABLE XX
WORLD COARSE GRAIN[1] EXPORTS*
CROP YEARS 1978-79 TO 1986-87

Countries	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[2]
					(million of tonnes)				
Canada:									
Barley	3.6	3.8	3.2	5.7	5.3	5.3	2.6	3.6	6.5
Oats	—	0.1	—	—	0.1	0.1	—	—	0.3
Corn	0.2	0.3	1.1	1.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.1
Rye	0.2	0.4	0.4	0.5	0.3	0.7	0.4	0.3	0.2
Total	4.0	4.6	4.7	7.5	6.2	6.5	3.6	4.4	7.1
United States	56.9	71.4	69.5	58.4	54.0	55.8	55.4	36.4	47.5
Argentina	11.5	5.3	14.2	10.3	11.6	10.9	10.6	9.7	5.0
EEC[3]	5.3	5.0	5.6	4.0	4.2	4.3	8.5	8.0	6.5
Australia	2.6	4.1	2.3	3.1	1.0	5.5	6.4	5.0	3.1
South Africa	2.9	3.5	4.1	4.7	2.3	0.1	0.2	1.5	2.5
Thailand	2.3	2.2	2.4	3.5	2.3	3.3	3.5	4.0	2.6
U.S.S.R.	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—
Others	3.7	2.7	6.0	5.1	8.0	6.6	12.4	14.1	9.4
WORLD TOTAL	90.2	98.8	108.8	96.6	89.6	93.0	100.6	83.1	83.7

[1] Includes corn, barley, oats, sorghum, millet, rye, and other grains.
[2] Subject to revision.
[3] Excluding intra-trade between member countries 1979-80 to 1986-87 — Ten member countries through 1981-82 — Twelve members from 1982-83 forward.
* July-June trade year for 1978-1979. From 1979-80 the trade year is October-September for all countries except Canada.
Source: Canada — Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports" for 1986-87.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada", August-July crop year.
United States and other countries — USDA "World Grain Situation and Outlook", December 1987.

TABLE XXI
WORLD IMPORTS OF COARSE GRAINS[1]*
CROP YEARS 1978-79 TO 1986-87

Countries	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[2]
					(million of tonnes)				
EEC[3]	16.0	13.3	11.1	8.3	14.3	12.2	9.6	5.5	3.6
Other Western Europe	7.7	9.4	10.3	12.7	1.6	1.3	1.3	1.1	12.3
Eastern Europe	10.6	11.5	10.2	6.1	4.9	3.9	3.3	5.7	3.2
U.S.S.R.	9.9	13.8	23.5	20.4	11.0	11.9	27.3	13.5	11.5
Japan	17.9	18.3	18.6	17.9	18.7	20.7	20.7	21.5	22.0
Others	28.1	32.5	35.1	31.2	39.2	43.0	38.4	35.8	31.1
WORLD TOTAL	90.2	98.8	108.8	96.6	89.7	93.0	100.6	83.1	83.7

[1] Includes corn, barley, oats, sorghum, millet, rye, and other grains.
[2] Subject to revision.
[3] Ten member countries to 1981-82 — Twelve members from 1982-83 forward.
* July-June trade year for 1978-79. From 1979-80 the trade year is October-September.
Source: USDA "World Grain Situation and Outlook", December 1987.

TABLE XXII
EXPORTS OF WHEAT AND WHEAT FLOUR BY PRINCIPAL EXPORTERS
DISTRIBUTION BY QUANTITY AND PERCENTAGE OF WORLD TRADE TOTAL
JULY-JUNE CROP YEARS[1] 1967-68 TO 1986-87

Crop Year	Argentina 000 tonnes	Australia 000 tonnes	Canada 000 tonnes	United States 000 tonnes	EEC 000 tonnes	Others 000 tonnes	Total 000 tonnes
1967-68	1 370	7 011	9 127	20 494	4 350	9 305	51 657
	(2.6%)	(13.6%)	(17.7%)	(39.7%)	(8.4%)	(18.0%)	(100.0%)
1968-69	2 785	5 369	8 305	15 023	5 020	9 097	45 599
	(6.1%)	(11.8%)	(18.2%)	(32.9%)	(11.0%)	(20.0%)	(100.0%)
1969-70	2 108	7 250	9 380	16 792	7 167	8 695	51 392
	(4.1%)	(14.1%)	(18.3%)	(32.7%)	(13.9%)	(16.9%)	(100.0%)
1970-71	1 704	9 492	11 819	20 140	3 105	8 591	54 851
	(3.1%)	(17.3%)	(21.5%)	(36.7%)	(5.7%)	(15.7%)	(100.0%)
1971-72	1 328	8 736	13 684	16 901	4 656	7 191	52 496
	(2.5%)	(16.6%)	(26.1%)	(32.2%)	(8.9%)	(13.7%)	(100.0%)
1972-73	3 510	5 562	15 681	31 734	6 525	5 041	68 053
	(5.2%)	(8.2%)	(23.0%)	(46.6%)	(9.6%)	(7.4%)	(100.0%)
1973-74	1 106	5 509	11 436	31 273	5 467	8 184	62 975
	(1.8%)	(8.7%)	(18.1%)	(49.7%)	(8.7%)	(13.0%)	(100.0%)
1974-75	2 178	8 049	10 776	28 304	7 122	6 516	62 945
	(3.5%)	(12.8%)	(17.1%)	(45.0%)	(11.3%)	(10.3%)	(100.0%)
1975-76	3 111	8 072	12 334	31 669	7 729	3 953	66 868
	(4.6%)	(12.1%)	(18.4%)	(47.4%)	(11.6%)	(5.9%)	(100.0%)
1976-77	5 584	8 357	13 434	26 080	3 912	4 643	62 010
	(9.0%)	(13.5%)	(21.6%)	(42.1%)	(6.3%)	(7.5%)	(100.0%)
1977-78	2 670	11 144	16 030	31 538	4 479	6 677	72 538
	(3.7%)	(15.3%)	(22.1%)	(43.5%)	(6.2%)	(9.2%)	(100.0%)
1978-79	3 307	7 246	13 081	32 311	7 349	7 906	71 200
	(4.6%)	(10.2%)	(18.4%)	(45.4%)	(10.3%)	(11.1%)	(100.0%)
1979-80	4 748	15 364	15 886	37 198	10 271	4 063	87 530
	(5.4%)	(17.6%)	(18.1%)	(42.5%)	(11.7%)	(4.7%)	(100.0%)
1980-81	3 932	11 088	16 260	41 936	12 684	7 254	93 154
	(4.2%)	(11.9%)	(17.5%)	(45.0%)	(13.6%)	(7.8%)	(100.0%)
1981-82	4 281	11 405	18 445	48 776	13 990	3 984	100 881
	(4.2%)	(11.3%)	(18.3%)	(48.4%)	(13.9%)	(3.9%)	(100.0%)
1982-83	7 471	8 530	21 367	39 939	14 084	5 630	97 021
	(7.7%)	(8.8%)	(22.0%)	(41.2%)	(14.5%)	(5.8%)	(100.0%)
1983-84	9 637	11 554	21 764	38 860	15 040	4 642	101 497
	(9.5%)	(11.4%)	(21.4%)	(38.3%)	(14.8%)	(4.6%)	(100.0%)
1984-85	7 966	15 090	17 540	38 092	17 297	6 386	102 371
	(7.8%)	(14.7%)	(17.1%)	(37.2%)	(16.9%)	(6.3%)	(100.0%)
1985-86	6 197	16 014	17 683	25 000	14 414	5 148	84 456
	(7.3%)	(19.0%)	(20.9%)	(29.6%)	(17.1%)	(6.1%)	(100.0%)
1986-87[2]	4 338	14 973	20 781	28 418	15 281	1 807	85 598
	(5.1%)	(17.5%)	(24.3%)	(33.2%)	(17.8%)	(2.1%)	(100.0%)

[1] Canada August-July.
[2] Subject to revision.
Source: Statistics Canada "Grain Trade of Canada" and Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports". Does not include bagged seed exports.
USDA "Wheat Situation" 1967-68 to 1974-75, "World Grain Situation and Outlook" 1975-76 to 1986-87.
All Others — IWC "World Wheat Statistics" 1987 and "Record of Operations" for 1986-87.

TABLE XXIII

IMPORTS OF WHEAT AND WHEAT FLOUR INTO SELECTED COUNTRIES FROM ALL SOURCES

JULY-JUNE CROP YEARS 1967-68 TO 1986-87

Crop Year	Algeria 000 tonnes	Arab Republic of Egypt 000 tonnes	Bangladesh 000 tonnes	Brazil 000 tonnes	China 000 tonnes	Italy 000 tonnes
1967-68	664	2 782	—	2 485	4 156	941
1968-69	700	1 945	N/A	2 425	20	1 574
1969-70	259	2 220	N/A	2 081	5 040	1 290
1970-71	646	2 835	N/A	1 855	3 660	1 440
1971-72	885	2 591	690	1 475	2 967	1 379
1972-73	645	3 040	2 176	2 950	5 289	1 211
1973-74	1 600	3 180	1 750	2 440	5 831	3 088
1974-75	1 762	3 489	2 057	1 663	5 675	1 636
1975-76	1 593	3 588	1 050	3 755	2 287	1 910
1976-77	1 338	3 956	765	3 504	3 156	2 428
1977-78	1 705	4 637	1 183	3 382	8 635	4 185
1978-79	1 006	5 541	1 221	3 739	1 969	1 242
1979-80	1 986	5 156	2 171	4 868	8 680	1 294
1980-81	1 824	6 755	659	3 855	13 775	1 914
1981-82	2 294	6 012	1 165	4 589	13 223	1 552
1982-83	2 064	6 188	1 564	3 879	12 963	1 190
1983-84	2 365	7 331	1 632	4 320	9 786	1 370
1984-85	2 164	6 819	2 189	4 934	7 429	515
1985-86	2 395	6 773	1 460	2 445	6 930	672
1986-87[1]	2 341	7 102	1 622	2 879	8 722	1 268

Crop Year	Japan 000 tonnes	Netherlands 000 tonnes	Poland 000 tonnes	Republic of Korea 000 tonnes	United Kingdom 000 tonnes	U.S.S.R. 000 tonnes
1967-68	4 028	942	1 332	758	4 077	1 534
1968-69	4 183	1 279	1 154	4 183	4 576	147
1969-70	4 425	1 618	1 195	1 673	4 781	1 105
1970-71	4 834	1 310	1 972	1 752	5 359	315
1971-72	4 965	1 482	1 553	1 784	3 829	3 409
1972-73	5 486	2 049	1 000	1 736	4 535	15 000
1973-74	5 353	1 526	1 758	1 627	3 114	4 389
1974-75	5 404	1 684	1 234	1 703	2 935	2 934
1975-76	5 923	2 152	2 061	1 493	4 264	10 096
1976-77	5 522	1 401	2 885	1 832	3 422	4 559
1977-78	5 690	1 499	2 470	1 786	3 841	6 340
1978-79	5 584	1 218	2 323	1 702	1 491	5 024
1979-80	5 571	1 001	3 827	1 813	1 695	11 686
1980-81	5 930	1 055	3 877	2 072	1 380	14 911
1981-82	5 637	1 025	3 818	1 907	1 544	19 645
1982-83	5 597	579	2 899	1 804	1 119	20 140
1983-84	5 901	663	2 025	2 510	1 016	20 560
1984-85	5 748	518	2 057	3 043	716	28 156
1985-86	5 485	511	1 644	3 006	802	15 301
1986-87[1]	5 576	265	1 865	3 919	622	15 244

[1] Subject to revision.

Source: IWC "World Wheat Statistics" 1986 and "Record of Operations", December 1987.

TABLE XXIV
SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN RED SPRING WHEAT[1]
BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER
POOL ACCOUNT YEARS 1963-64 TO 1987-88

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Interim Payment $ per tonne	Final Payment[2] $ per tonne	Total Realized Price $ per tonne
1963-64	55.12	—	—	17.42	72.54
1964-65	55.12	—	—	14.22	69.34
1965-66	55.12	—	—	18.26	73.38
1966-67	55.12	—	—	17.89	73.01
1967-68	62.46	—	—	4.19	66.65
1968-69	62.46	—	—	—	62.46
1969-70	55.12	—	2.68[3]	3.93[4]	61.73
1970-71	55.12	—	—	6.28	61.40
1971-72	53.65	—	—	4.99	58.64
1972-73	53.65	11.02	—	14.47	79.14
1973-74	82.67	55.12	—	30.42	168.21
1974-75	82.67	55.12	—	26.60	164.39
1975-76	82.67	55.12	—	8.49	146.28
1976-77	110.23	—	—	6.92	117.15
1977-78	110.23	—	—	10.07	120.30
1978-79	110.23	18.37	—	31.93	160.53
1979-80	128.60	27.56	—	40.27	196.43
1980-81[5]	156.16	40.34	—	25.62	222.12
1981-82	174.50	—	—	25.12	199.62
1982-83	174.50	—	—	17.84	192.34
1983-84	170.00	—	—	23.98	193.98
1984-85	170.00	—	—	16.37	186.37
1985-86	160.00	—	—	—	160.00
1986-87	130.00	—	—	—	130.00
1987-88	110.00				

[1] Base grade prior to 1971-72 was No. 1 Northern Wheat.
[2] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs, but prior to deduction of P.F.A.A. Levy for years 1963-64 through 1969-70.
[3] Payment from Pool Account prior to payment from Temporary Wheat Reserves Act.
[4] Payment from Temporary Wheat Reserves Act.
[5] Crop years 1980-81 forward do not quote 1 CWRS 13% protein payment.

TABLE XXV
SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN AMBER DURUM
BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER
POOL ACCOUNT YEARS 1978-79 TO 1987-88

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Total Realized Price[1] $ per tonne
1978-79	110.23	18.37	20.33	148.93
1979-80	128.60	36.75	39.50	204.85
1980-81	183.72	55.28	0.58	239.58
1981-82	174.50	—	25.84	200.34
1982-83	174.50	—	12.95	187.45
1983-84	165.00	15.00	24.04	204.04
1984-85	180.00	—	24.85	204.85
1985-86	160.00	—	21.30	181.30
1986-87	130.00	—	20.20	150.20
1987-88	110.00			

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

TABLE XXVI
SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 FEED OATS
BASIS IN STORE THUNDER BAY
POOL ACCOUNT YEARS 1973-74 TO 1987-88

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1973-74	68.08	—	43.41	111.49
1974-75	68.08	6.48	32.76	107.32
1975-76	68.08	6.48	30.88	105.44
1976-77	74.57	—	9.58	84.15
1977-78	74.57	—	—	74.57
1978-79	74.00	—	11.41	85.41
1979-80	68.08	—	—	68.08
1980-81	68.08	20.00	37.31	125.39
1981-82	110.00	—	—	110.00
1982-83	90.00	—	9.53	99.53
1983-84	75.00	25.00	6.61	106.61
1984-85	100.00	—	12.31	112.31
1985-86	100.00	—	—	100.00
1986-87	75.00	—	18.27	93.27
1987-88	55.00	25.00		

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

TABLE XXVII
SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN DESIGNATED OATS
BASIS IN STORE THUNDER BAY
POOL ACCOUNT YEARS 1981-82 TO 1987-88

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1981-82	140.00	—	30.39	170.39
1982-83	140.00	—	10.30	150.30
1983-84	125.00	15.00	16.83	156.83
1984-85	140.00	—	20.75	160.75
1985-86	130.00	—	20.25	150.25
1986-87	130.00	—	2.58	132.58
1987-88	100.00	25.00		

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

TABLE XXVIII
SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN BARLEY
BASIS IN STORE THUNDER BAY
POOL ACCOUNT YEARS 1973-74 TO 1987-88

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1973-74	64.30	34.45	20.31	119.06
1974-75	71.19	27.56	8.30	107.05
1975-76	73.49	13.78	16.79	104.06
1976-77	80.38	—	11.12	91.50
1977-78	80.38	—	8.01	88.39
1978-79	76.00	3.67	11.41	91.08
1979-80	80.38	9.19	17.90	107.47
1980-81	124.01	6.99	15.55	146.55
1981-82	124.00	—	7.07	131.07
1982-83	110.00	—	—	110.00
1983-84	95.00	15.00	28.02	138.02
1984-85	110.00	15.00	6.30	131.30
1985-86	110.00	—	—	110.00
1986-87[2]	80.00	—	—	80.00
1987-88	60.00			

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.
[2] Base grade prior to 1986-87 was No. 1 Feed Barley.

TABLE XXIX
DESIGNATED BARLEY SCHEDULE OF PAYMENT FOR SELECT CANADA WESTERN 6-ROW BASIS IN STORE THUNDER BAY
POOL ACCOUNT YEARS 1975-76 TO 1987-88

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1975-76	75.78	13.78	71.42	160.98
1976-77	105.64	—	42.95	148.59
1977-78	98.75	—	8.43	107.18
1978-79	98.75	—	20.76	119.51
1979-80	98.75	34.45	34.54	167.74
1980-81	133.20	34.80	39.30	207.30
1981-82	158.00	—	27.79	185.79
1982-83	158.00	—	5.38	163.38
1983-84	140.00	—	28.09	168.09
1984-85	140.00	15.00	33.94	188.94
1985-86	155.00	—	28.39	183.39
1986-87[2]	150.00	—	—	150.00
1987-88	105.00			

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.
[2] Base grade prior to 1986-87 was No. 2 Canada Western 6-Row.

TABLE XXX
EXPORT PRICES FOR THE MAJOR EXPORTING COUNTRIES
JULY-JUNE CROP YEARS 1975-76 TO 1986-87

Crop Years	CANADA[1] St. Lawrence 1 CWRS 13.5% Cdn. $ per tonne	CANADA[1] Pacific Coast 1 CWRS 13.5% Cdn. $ per tonne	UNITED STATES Pacific Coast 1 CWRS 13.5% U.S. $ per tonne	UNITED STATES Pacific Coast DNS 14% U.S. $ per tonne	UNITED STATES Gulf Coast HWO U.S. $ per tonne
1975-76	184.00	193.00	192.00	185.00	152.00
1976-77	140.00	143.00	142.00	136.00	113.00
1977-78	147.00	151.00	137.00	129.00	116.00
1978-79	185.00	191.00	164.00	151.00	141.00
1979-80	231.00	236.00	202.00	186.00	174.00
1980-81	264.00	272.00	230.00	210.00	182.00
1981-82	238.00	244.00	201.00	184.00	171.00
1982-83	229.00	235.00	190.00	174.00	159.00
1983-84	238.00	242.00	193.00	178.00	154.00
1984-85	237.00	252.00	188.00	170.00	148.00
1985-86	252.00	249.00	180.00	161.00	128.00
1986-87					
July	223.00	203.00	145.00	126.00	103.00
August	187.00	201.00	145.00	122.00	105.00
September	186.00	201.00	145.00	123.00	104.00
October	183.00	202.00	146.00	126.00	108.00
November	187.00	202.00	146.00	127.00	107.00
December	187.00	202.00	146.00	126.00	109.00
January	188.00	200.00	145.00	126.00	112.00
February	186.00	196.00	147.00	125.00	114.00
March[2]	186.00	196.00	149.00	127.00	118.00
April	179.00	198.00	150.00	129.00	116.00
May[2]	186.00	207.00	154.00	137.00	123.00
June[2]	175.00	199.00	149.00	131.00	111.00

Crop Years	AUSTRALIA ASW U.S. $ per tonne	ARGENTINA Trigo Pan U.S. $ per tonne	EEC Standard Wheat Specified Zones U.S. $ per tonne
1975-76	147.00	144.00	139.00
1976-77	113.00	107.00	—
1977-78	119.00	116.00	97.00
1978-79	142.00	132.00	133.00
1979-80	169.00	192.00	171.00
1980-81	181.00	204.00	170.00
1981-82	165.00	178.00	150.00
1982-83	164.00	148.00	132.00
1983-84	154.00	137.00	146.00
1984-85	150.00	125.00	131.00
1985-86	133.00	102.00	111.00
1986-87			
July	104.00	83.00	90.00
August	103.00	80.00	87.00
September	104.00	81.00	86.00
October	108.00	80.00	79.00
November	110.00	79.00	77.00
December	110.00	79.00	79.00
January	109.00	82.00	77.00
February	112.00	91.00	84.00
March[2]	115.00	92.00	84.00
April[2]	115.00	—	83.00
May[2]	119.00	—	84.00
June[2]	111.00	—	79.00

[1] Canadian Wheat Board official "in store" prices converted to f.o.b. at current fobbing rates — Australian Wheat Board selling price (f.o.b.) Australian Standard Wheat.

[2] Canadian Wheat Board quotations.

Source: IWC "World Wheat Statistics" and Canadian Wheat Board for 1986-87 Canadian prices.

— Not quoted.

TABLE XXXI
SCHEDULE OF TOTAL NUMBER OF CANADIAN WHEAT BOARD DELIVERY PERMITS ISSUED TO PRODUCERS
CROP YEARS 1961-62 TO 1986-87

Crop Year	Manitoba	Saskatchewan	Alberta and British Columbia	Total
1961-62	41,888	103,795	77,991	223,674
1962-63	41,352	102,420	77,366	221,138
1963-64	39,471	100,202	75,206	214,879
1964-65	39,027	98,028	73,888	210,943
1965-66	38,013	95,541	71,632	205,186
1966-67	36,258	92,302	69,494	198,054
1967-68	35,107	89,761	67,189	192,057
1968-69	35,332	88,304	66,970	190,606
1969-70	35,203	88,378	66,423	190,004
1970-71	33,602	85,453	63,654	182,709
1971-72	33,124	82,876	60,886	176,886
1972-73	31,963	80,706	58,943	171,612
1973-74	31,042	78,775	56,654	166,471
1974-75	29,348	77,098	53,262	159,708
1975-76	29,326	76,101	52,689	158,116
1976-77	28,579	75,440	52,638	156,657
1977-78	28,283	74,630	50,834	153,747
1978-79	27,545	73,803	50,199	151,547
1979-80	26,366	72,400	48,891	147,657
1980-81	25,784	71,400	48,464	145,648
1981-82	25,829	71,533	48,655	146,017
1982-83	25,741	71,404	48,588	145,733
1983-84	25,586	71,505	48,378	145,469
1984-85	25,180	70,778	47,605	143,563
1985-86	24,914	70,679	47,730	143,323
1986-87	24,600	70,785	48,043	143,428

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

RAPPORT ANNUEL 1986-1987

La couverture du rapport annuel 1986-1987 est rehaussée d'un ornement du Pays de Galles en blé dur de la variété Wakooma, tressé à la main par Mme Leslie Benci de Winnipeg au Manitoba. L'idée de tresser le blé remonte à une époque où ce geste symbolisait la gratitude des hommes suite à une bonne récolte et à l'attente de moissons abondantes les années suivantes. Selon la tradition, l'esprit de vie du blé apporte la paix et la prospérité à la maison où ces emblèmes de la moisson sont exposés.

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

Siège social
423, rue Main, Winnipeg, Manitoba
Téléphone: (204) 983-3416
Télex : 0757801
Code postal: R3B 1B3

Montréal, QC
312 Board of Trade Building
300, rue du St-Sacrement
Téléphone: (514) 849-6261
Télex: 0525281
Code postal: H2Y 1X4

Vancouver, C.B.
650 Marine Building
355, rue Burrard
Téléphone: (604) 666-2992
Télex: 7226338
Code postal: V6C 2G8

Tokyo, Japon
3e étage, Kowa nº 3 Building
11.45 Akasaka 1-Chome
Minato-ku
Téléphone: (581) 583-4291

MEMBRES DE LA COMMISSION

W.E. Jarvis ..... Commissaire en chef
R.L. Kristjanson ..... Adjoint au Commissaire en chef
F.M. Hetland ..... Commissaire
W.H. Smith ..... Commissaire

La direction
David Olfert ..... Trésorier
G.P. Machej ..... Directeur exécutif—Mise en marché
B. Oleson ..... Directeur exécutif—Planification
L.C. Evans ..... Secrétaire général

Les bureaux au Canada
Winnipeg, Manitoba ..... Siège social
Vancouver, Colombie britannique ..... G.N. Hedalen, directeur
Montréal, Québec ..... G.M. Champagne, directeur

Le bureau à l'étranger
Tokyo, Japon ..... T. Ono, directeur

A L'Honorable Charles Mayer
Ministre d'Etat,
Grains et Oléagineux
Ottawa, Canada

Winnipeg, Manitoba
le 31 mars 1988

Monsieur le Ministre,

Nous avons l'honneur de vous présenter, selon les prescriptions de la loi sur la Commission canadienne du blé, le rapport annuel de ladite Commission pour la campagne céréalière qui s'est terminée le 31 juillet 1987

TABLE DES MATIERES

CHAPITRE PREMIER **Le marché international des céréales** 4

CHAPITRE II **La vente des céréales canadiennes** 12

CHAPITRE III **Les ressources du Canada en céréales et leur mouvement** 16

CHAPITRE IV **Les autres activités** 26

CHAPITRE V **Le comité consultatif** 29

CHAPITRE VI **Les résultats financiers** 31

Le rapport des vérificateurs 64

Les statistiques 65

On peut obtenir, sur demande, la version anglaise du présent rapport

CHAPITRE PREMIER
LE MARCHE INTERNATIONAL DES CEREALES

Introduction

Les céréaliculteurs ont, malgré une récolte record de grain dans l'ouest du Canada et des ventes sans précédent à l'exportation, enregistré de nouveaux déboires en 1986-1987. Bien que les ventes de la Commission du blé aient augmenté de 30 pour cent en 1986-1987, le produit des ventes qui revenait aux producteurs a baissé de 13 pour cent. La chute des revenus venait surtout du fait que les Etats-Unis avaient élargi leur programme de subventions à l'exportation à presque tous les pays importateurs de blé, et que les subventions à l'exportation de la CEE sur le blé se montaient au total à presque le double du prix de vente. La récolte des six principaux grains de l'ouest du Canada a atteint des chiffres sans précédent en 1986. Elle s'est élevée à 51,4 millions de tonnes, soit 10 millions de tonnes de plus qu'en 1985 et cinq millions de tonnes de plus que l'ancien record établi en 1982.

En 1986-1987, la production mondiale de blé a augmenté alors que celle des céréales secondaires accusait une légère chute. La production mondiale de riz, une autre des céréales importantes, est restée au record de 1985 si bien que la production mondiale de céréales a atteint le niveau record de 1,85 milliard de tonnes en 1986. Pendant ce temps, les stocks de blé et de céréales secondaires à prix réduits poursuivaient leur croissance sur les marchés mondiaux. Le commerce du blé et des céréales secondaires n'a montré qu'une légère amélioration en 1986-1987 malgré la chute importante des prix mondiaux des grains.

LE BLE

Production

La production mondiale de blé s'est élevée à 535 millions de tonnes en 1986, une augmentation de 30 millions de tonnes, soit de six pour cent par rapport à 1985. Les chiffres n'ont presque pas changé par rapport à ceux de 1985 dans la plupart des régions du monde, sauf aux Etats-Unis. La récolte n'y a, vu l'augmentation des superficies mises en réserve et la diminution des rendements, atteint que 56,9 millions de tonnes, soit une chute de production de 14 pour cent. La cause de cette baisse se retrouve dans l'augmentation importante des versements compensatoires de 1986-1987, ce qui avait encouragé les agriculteurs américains à participer en plus grand nombre aux programmes de réduction des emblavures et de mise en réserve des terres cultivables.

La récolte canadienne de blé a atteint un record de 31,4 millions de tonnes, soit une hausse de 29 pour cent par rapport à 1985, suite à l'augmentation des emblavures et à des conditions climatiques favorables

TABLEAU 1
PRODUCTION MONDIALE DE BLE

	1985	1986[1]
	(en milliers de tonnes)	
EUROPE	112 481	116 128
CEE[2]	71 248	71 965
Autres	41 233	44 163
U.R.S.S.	78 100	92 300
AMERIQUE DU NORD ET AMERIQUE CENTRALE	95 460	93 072
Etats-Unis	66 001	56 925
Canada	24 252	31 378
Autres	5 207	4 769
AMERIQUE DU SUD	15 155	16 904
Argentine	8 700	8 858
Brésil	4 230	5 433
Autres	2 225	2 613
ASIE	148 421	157 481
Chine	85 810	90 300
Inde	44 069	46 885
Autres	18 542	20 296
MOYEN-ORIENT	28 276	31 107
Iran	6 207	6 631
Syrie	1 700	1 850
Turquie	17 032	19 000
Autres	3 337	3 626
AFRIQUE	10 466	11 639
Algérie	1 647	1 445
Egypte	1 873	1 900
Maroc	2 359	3 809
Afrique du Sud	1 680	2 250
Autres	2 907	2 235
OCEANIE	16 570	16 488
Australie	16 167	16 128
Autres	403	360
Autres (n.s.a.)	71	—
TOTAL MONDIAL	505 000	535 119

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
Source: Pour le Canada — Statistique Canada
Pour les Etats-Unis — Département américain de l'Agriculture, "*Crop Production*", Oct. 1987
Pour tous les autres pays — CIB, Statistiques mondiales du blé 1987

malgré la sécheresse des deux dernières campagnes. En U.R.S.S., selon les chiffres officiels, la récolte aurait augmenté en 1986, mais l'importance de l'augmentation demeure une énigme vu les écarts entre les différents rapports sur la production de ce pays. La récolte de l'Europe a grimpé de 3,6 millions de tonnes surtout en raison de l'augmentation de production en Europe de l'Est. La production de la CEE n'a guère changé, peut-être un pour cent de plus en 1986. La récolte du Brésil a augmenté de nouveau en 1986. Elle est passée à 5,4 millions de tonnes, soit une hausse de 1,2 million de tonnes ou de 28 pour cent.

La production de la République populaire de Chine a fortement grimpé par rapport à 1985 et atteint le chiffre de 90,3 millions de tonnes, une augmentation de 4,5 millions de tonnes. Dans les autres pays asiatiques, y compris l'Inde et le Pakistan, la production a monté de 4,6 millions de tonnes. On a également noté une augmentation au Moyen-Orient et en Afrique où les conditions climatiques se sont montrées généralement favorables. L'Afrique du Sud, l'Arabie Saoudite, l'Iran, le Maroc et la Turquie ont enregistré les plus fortes augmentations de cette région. Chez les pays exportateurs de l'hémisphère sud, la production n'a pas beaucoup changé. En Argentine, elle a connu une augmentation marginale, moins de deux pour cent, tandis qu'en Australie, elle restait pratiquement la même qu'en 1985. La Chine et l'U.R.S.S. conservent leur rang de premiers producteurs mondiaux.

Commerce

Le commerce mondial du blé a connu une croissance modérée de 6,3 millions de tonnes en 1986-1987 et atteint 88,2 millions de tonnes. Le total demeure malgré tout bien au-dessous du record de 1984-1985 alors qu'il atteignait 102,9 millions de tonnes, un chiffre que les grands pays exportateurs, les Etats-Unis et la CEE, trouvent normal. Les importations de l'U.R.S.S. ont reculé de 0,2 million de tonnes en 1986-1987 si bien qu'elles sont restées au niveau déjà très bas de la campagne précédente, suite à une récolte généralement bonne en 1986-1987. Plusieurs pays ont déclaré que leurs importations avaient baissé. Il s'agit du Chili, du Pakistan, du Portugal, de la Roumanie, du Royaume-Uni et de la Turquie en raison surtout de l'augmentation de la production locale.

En 1986-1987, les importations de plusieurs pays du monde ont progressé modérément. En Europe, elles ont surtout augmenté à cause des achats de la Yougoslavie où la récolte locale à connu des déboires en 1986-1987. Le Bangladesh, le Brésil, la Chine, la Corée du Sud,

TABLEAU 2
EXPORTATIONS DE BLE ET DE FARINE DE BLE DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS
(Campagne de juillet à juin)

	1985	1986
	(en milliers de tonnes)	
Argentine	6 197	4 338
Australie	16 100	14 973
Canada	16 800	20 781
Etats-Unis	23 500	27 200
CEE[2]	14 300	15 500
Autres	2 739	5 608
TOTAL MONDIAL	82 700	88 400

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
Source: CIB, "*Market Report*", 8 décembre 1987

l'Egypte, l'Iran, l'Iraq, l'Italie, le Mexique et la Tunisie ont également augmenté leurs importations en 1986-1987. La Chine qui occupait le second rang parmi les importateurs en 1986-1987, a vu ses importations monter de 1,9 million de tonnes, soit de 28 pour cent. L'U.R.S.S. demeurait le plus gros importateur en 1986-1987.

Parmi les cinq grands pays exportateurs qui représentent normalement plus de 80 pour cent des exportations mondiales, seules l'Australie et l'Argentine ont enregistré des baisses à ce niveau en 1986-1987. Les exportations de l'Argentine ont accusé une baisse de 1,9 million de tonnes, soit de 30 pour cent, alors que l'Australie enregistrait un recul moins important de 1,1 million de tonnes, soit de sept pour cent.

Par contre, le Canada, les Etats-Unis et, dans de moindres proportions, la CEE voyaient leurs exportations progresser. Les exportations du Canada ont cru de 3 millions de tonnes et presque atteint 31 millions de tonnes, soit une augmentation de 17 pour cent par rapport à 1985-1986. Les Etats-Unis ont vu les leurs monter de 3,7 millions de tonnes et dépasser 28 millions de tonnes, soit une augementation de près de 16 pour cent. Le programme d'intensification des exportations a permis aux Etats-Unis d'en exporter à un prix artificiellement bas qui est devenu en fait le prix mondial. En 1986-1987, les Etats-Unis en ont alloué une certaine tranche à la Chine et à l'U.R.S.S. en vertu de ce programme et ces derniers l'ont achetée vers la fin de la campagne. Les exportations de la CEE ont augmenté en 1986-1987 de 1,2 million de tonnes et atteint un peu plus de 15 millions de tonnes, une augmentation de huit pour cent par rapport à 1985-1986.

L'utilisation et le commerce du blé en tant qu'aliment du bétail qui avaient commencé sur une grande échelle en 1985-1986, ont persisté en 1986-1987. La qualité de

la récolte canadienne ayant souffert en 1986-1987, le pourcentage de blé fourrager est passé à 17 pour cent contre une moyenne de cinq ans de quatre pour cent. Le Canada est donc resté un gros fournisseur de blé fourrager, parallèlement à la CEE. L'U.R.S.S. et la Corée du Sud étaient les principaux importateurs de blé fourrager.

Bien que la récolte de l'Australie n'ait pratiquement pas baissé en 1986, les exportations de ce pays ont accusé une chute en 1986-1987 car les stocks de report étaient très faibles. Par contre, au Canada où les stocks de report avaient déjà augmenté par rapport à 1985, et où la production avait atteint un record en 1986, les exportations ont dépassé tous les chiffres connus même si le blé de qualité inférieure en représentait une bonne partie. En Argentine, les stocks de report extrêmement faibles ont, malgré une légère augmentation de la production, conduit au rationnement des exportations. La progression des exportations de l'Europe des Douze en 1986-1987 peut se résumer à plusieurs éléments; l'augmentation de la production, l'accroissement des stocks de report et un marché mondial extrêmement concurrentiel dominé par les Etats-Unis et la CEE grâce à des subventions à l'exportation, ce qui s'est traduit en une hausse des exportations de la CEE de huit pour cent en 1986-1987. L'Arabie Saoudite a poursuivi ses ventes commerciales en 1986-1987. Ses exportations se sont chiffrées à 1,6 million de tonnes, soit une augmentation de plus de 500 pour cent par rapport à 1985-1986.

TABLEAU 3
STOCKS DE REPORT MONDIAUX DE BLE

	1985	1986[1]
	(en milliers de tonnes)	
EUROPE (y compris l'U.R.S.S.)	32 050	30 140
CEE[2]	17 816	18 405
Autres	7 794	7 295
AMERIQUE DU NORD ET AMERIQUE CENTRALE	47 120	61 030
Etats-Unis	38 788	51 846
Canada	7 598	8 569
Autres	734	615
AMERIQUE DU SUD	3 181	5 144
Brésil	2 322	4 096
Argentine	451	301
Autres	408	747
ASIE	44 928	44 313
Chine	25 330	24 940
Inde	15 061	14 096
Autres	4 537	5 277
MOYEN-ORIENT	4 279	4 130
Iran	965	1 065
Iraq	1 121	627
Turquie	250	458
Autres	1 943	1 980
AFRIQUE	3 162	2 239
Algérie	300	300
Egypte	741	680
Maroc	352	64
Afrique du Sud	720	428
Autres	1 049	767
OCEANIE	8 474	5 809
Australie	8 456	5 806
Autres	18	3
TOTAL MONDIAL	143 194	152 805

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
Source: CIB, Statistiques mondiales du blé, 1987.

Stocks de report

Les stocks mondiaux de report ont monté à la fin de 1986 de 9,6 millions de tonnes, soit de sept pour cent, la cinquième augmentation consécutive. L'accumulation des stocks de blé se poursuit en Europe des Douze où ils ont augmenté de 0,6 million de tonnes, mais c'est aux Etats-Unis que les stocks s'accumulent le plus rapidement alors que les programmes gouvernementaux de stockage ont entraîné une augmentation des stocks de 13 millions de tonnes, soit de 34 pour cent.

Une forte proportion des stocks américains de report étaient isolés du marché car ils étaient détenus en vertu de programmes du gouvernement, par exemple, les stocks de la CCC, les réserves détenues par les producteurs et le programme de prêts à neuf mois. En Argentine et en Australie, bien que les récoltes de 1986 n'aient presque pas changé par rapport à 1985, les stocks de report de l'Argentine n'étaient plus que de 300 000 tonnes, une chute de 33 pour cent et, ceux de l'Australie, accusaient une baisse de 2,6 millions de tonnes, soit de 31 pour cent. Par contre, au Canada, ils ont à nouveau augmenté, de presque un million de tonnes suite à une récolte record.

Les stocks de report des autres régions du globe, y compris l'Asie, le Moyen-Orient et l'Afrique, ont décliné en 1986 sauf au Brésil où ils ont augmenté de 76 pour cent pour atteindre 4,1 millions de tonnes suite à une très bonne récolte.

Prix

Les prix mondiaux du blé ont poursuivi leur tassement en 1986-1987. Les Etats-Unis et la CEE ont élargi le champ de leur guerre de prix et de subventions à pratiquement tous les marchés importants. Le programme américain d'intensification des exportations (EEP/BICEP) qui s'adressait dans sa version originale aux marchés perdus en faveur des CE, était devenu un programme général de subvention avant la fin de 1986-1987. En outre, les prix mondiaux accusaient une baisse importante sous le coup des restitutions à l'exportation des CE. Ces deux programmes, pris ensemble, ont bénéficié aux acheteurs tandis qu'ils affectaient gravement les revenus sur les quantités exportées de l'Argentine, de l'Australie et du Canada.

Les prix du blé américain de force d'hiver ordinaire (HWO) fob Golfe ont accusé une chute supplémentaire de 16 pour cent par rapport aux niveaux déjà déprimés de 1985-1986. En fait, compte tenu des gratifications de l'ordre de 20 à 40 $US la tonne offertes en vertu du programme EEP dont jouissaient les exportateurs américains, la chute des prix atteignait presque 50 pour cent. Le prix d'orientation du blé américain—le loan rate—est passé de 3,30 $US le boisseau en 1985-1986 à 2,40 $US le boisseau en 1986-1987 en vertu de la Loi américaine sur la sécurité alimentaire de 1985. Ce geste a mis une pression supplémentaire sur les prix américains au cours de la campagne 1986-1987 car ceux-ci représentent en fait un prix plancher sur les marchés mondiaux. Les restitutions à l'exportation des CE sont passées de 91 $US la tonne le 25 juillet 1986 à 163 $US la tonne le 24 avril 1987.

LE BLE DUR

Production

La production mondiale de blé dur a atteint 29,2 millions de tonnes en 1986, un record qui représente une augmentation de 3,9 millions de tonnes, soit de 15 pour cent par rapport à 1985. La production de l'ouest du Canada a presque doublé pour se chiffrer, à elle seule, à 3,9 millions de tonnes contre 2 millions en 1985. Malheureusement, bien que le volume soit élevé, les stocks de haute qualité demeuraient très serrés. Les conditions atmosphériques désastreuses à la moisson, au cours de l'automne 1986, ont fait baisser la qualité au Canada. On peut dire la même chose aux Etats-Unis. Le mauvais temps y a fait tomber et le volume et la qualité. La production américaine a reculé de 397 000 tonnes, soit de 13 pour cent en 1986. Par contre, la production a augmenté en Europe de l'Ouest et au Moyen-Orient

TABLEAU 4
PRODUCTION MONDIALE DE BLE DUR

	1985	1986[1]
	(en milliers de tonnes)	
EUROPE DE L'OUEST	5 940	7 180
Autriche	51	45
CEE[2]	5 870	7 113
France	729	1 022
Grèce	776	1 266
Italie	3 851	4 385
Portugal	32	40
Espagne	371	254
AMERIQUE DU NORD	5 170	6 710
Canada	1 957	3 897
Etats-Unis	3 062	2 665
AMERIQUE DU SUD	140	200
Argentine	43	54
MOYEN-ORIENT	6 740	7 460
Syrie	680	740
Turquie	5 500	6 000
AFRIQUE DU NORD	3 810	3 630
Algérie	1 072	950
Maroc	1 342	1 981
Tunisie	1 069	378
Autres[3]	3 500	4 020
TOTAL MONDIAL	25 300	29 200

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
[3] Dont chiffres estimatifs pour l'U.R.S.S. et les autres pays à économie centralisée.
Source: CIB, Statistiques mondiales du blé

TABLEAU 5
EXPORTATIONS DE BLE DUR DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS

	1985-1986	1986-1987[1,2]
	(en milliers de tonnes)	
Canada	1 385	1 957
CEE[3]	498	93
Etats-Unis	1 368	2 038
Autres	159	102
TOTAL MONDIAL	3 410	4 190

[1] Chiffres provisoires
[2] Campagne de juin à juillet. Canada campagne de août à juillet
[3] Les 12 pays membres

Source: Canada — Statistique Canada, Commerce des céréales du Canada et Commission canadienne des grains, Exportations de céréales canadiennes
CEE et autres pays — CIB, "*Market Report*", décembre 1987.

ainsi qu'au Maroc. Toutefois, les deux autres pays de l'Afrique du Nord, l'Algérie et la Tunisie, ont accusé des baisses, surtout la Tunisie où la production a chuté de 691 000 tonnes, un recul de 65 pour cent.

Commerce

En 1986-1987, le commerce mondial du blé dur a progressé de 23 pour cent pour atteindre 4,2 millions de tonnes. La raison de cette augmentation venait surtout d'une forte demande à l'importation des pays de la CEE, de la Libye, de la Tunisie et du Venezuela. Les exportations canadiennes se sont chiffrées à presque 2 millions de tonnes en 1986-1987, une croissance de 0,6 million de tonnes. Par contre, les exportations de l'Europe des Douze ont accusé une chute importante. Elles sont tombées à 93 000 tonnes, soit 81 pour cent de moins qu'en 1985-1986 en raison de l'augmentation de la demande en Europe et de la concurrence très vive des Etats-Unis qui voulaient maintenir leur part des marchés. Les exportations des Etats-Unis ont monté de 0,7 million de tonnes, soit 49 pour cent de plus qu'en 1985-1986. La campagne 1986-1987 paraîtra dans les annales comme étant une année où des quantités importantes de blé dur furent vendues à titre de blé fourrager sur le marché mondial en raison de la basse qualité de la récolte aussi bien aux Etats-Unis qu'au Canada, les deux plus grands exportateurs.

Stocks de report

A la fin de 1986, les stocks de report de blé dur des principaux pays exportateurs avaient monté de plus de un million de tonnes, une hausse de 21 pour cent par rapport à la campagne précédente, la production ayant fortement augmenté, surtout au Canada. Bien que les exportations aient également progressé en 1986-1987, leur mouvement ascendant a été plus que compensé par l'accroissement de la production, d'où l'importance des stocks de report. C'est au Canada qu'ils ont grimpé le plus, ceux-ci y atteignant plus de 1,1 million de tonnes en raison de la forte production de blé dur de basse qualité. Les stocks de report de l'Europe des Douze ont également monté en 1986-1987 vu la chute de leurs exportations. Par contre, les stocks de report des Etats-Unis ont baissé de 0,7 million de tonnes pour tomber à 2,6 millions de tonnes, une chute de 22 pour cent, suite surtout à l'augmentation des exportations américaines en 1986-1987.

Prix

Les prix mondiaux ont, vu les faibles ressources en blé dur de haute qualité à l'exportation au Canada et aux

TABLEAU 6
STOCKS DE REPORT MONDIAUX DE BLE DUR DES PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS

	1985-1986	1986-1987[1]
	(en milliers de tonnes)	
Canada (août/juillet)	554	1 625
CEE-12 (juillet/juin)	1 200	1 900
Etats-Unis (juin/mai)	3 293	2 585
TOTAL MONDIAL	5 047	6 110

[1] Chiffres provisoires
Source: Canada — Statistique Canada
CEE et autres pays — CIB, "*Market Report*", décembre 1987.

Etats-Unis, les deux plus grands exportateurs, commandé une prime importante par rapport aux blés meuniers pendant presque toute la campagne 1986-1987. Au début, les prix étaient plus bas car on s'attendait à une récolte de bonne qualité. Toutefois, quand la qualité de la nouvelle récolte a commencé à se détériorer au Canada et aux Etats-Unis, les cours ont dépassé ceux des blés meuniers de 10 à 20 $US, soit une prime de 5 à 15 pour cent. La reprise des prix a eu lieu malgré les ventes américaines à l'Algérie en vertu du BICEP à des gratifications moyennes de 34 $US la tonne. Toutefois, les faibles disponibilités en blé dur ambré n° 3 ou mieux dont les Etats-Unis avaient besoin pour remplir leurs engagements à l'exportation ont soutenu les prix malgré l'utilisation de plus en plus poussée du BICEP en 1986-1987.

LES CEREALES SECONDAIRES

Production

La production mondiale de céréales secondaires s'est chiffrée à 848,6 millions de tonnes en 1986-1987, une diminution de un pour cent par rapport au record de la campagne précédente. La production n'a accusé qu'une faible baisse en Asie, en Amérique du Sud, en U.R.S.S., en Europe de l'Est et en Afrique. Par contre, elle chutait en Europe de l'Ouest, en Amérique du Nord et en Amérique centrale ainsi qu'en Australie. La baisse venait surtout d'un léger recul en maïs, de 488 millions de tonnes en 1985 à 480 millions en 1986 et du sorgho qui, lui, avait diminué de 11 pour cent.

La récolte américaine de maïs qui représente à elle seule 210 millions de tonnes accusait une baisse de sept pour cent en 1986 en raison des programmes de réduction des emblavements et de mise en réserve payée de terres cultivables qui ont entraîné une diminution des superficies en maïs. La production mondiale

TABLEAU 7
PRODUCTION MONDIALE DE CEREALES SECONDAIRES

	1985	1986[1]
	(en millions de tonnes)	
EUROPE DE L'OUEST	102.1	94.1
CEE[2]	89.0	81.9
Danemark	6.0	5.8
France	26.8	23.8
Rép. féd. allemande	16.0	15.2
Italie	8.4	8.3
Espagne	15.1	11.5
Royaume-Uni	10.4	10.6
Autres CEE	6.3	6.7
Suède	4.3	4.1
Autres	8.8	8.1
EUROPE DE L'EST	70.0	75.2
Rép. dém. allemande	7.5	7.7
Hongrie	8.2	8.5
Pologne	17.3	17.5
Roumanie	17.4	18.7
Yougoslavie	10.9	13.6
Autres	8.7	9.2
U.R.S.S.	100.0	106.2
AMERIQUE DU NORD ET AMERIQUE CENTRALE	323.1	298.2
Canada	24.9	25.5
Mexique	19.8	16.6
Etats-Unis	274.9	252.9
Autres	3.5	3.2
AMERIQUE DU SUD	45.1	46.7
Argentine	18.1	12.1
Brésil	20.6	27.6
Autres	6.4	7.0
ASIE	152.1	159.4
Chine	84.5	89.9
Inde	29.0	29.0
Indonésie	4.6	5.9
Thaïlande	5.4	4.6
Turquie	9.1	10.1
Autres	19.5	19.99
AFRIQUE	55.3	61.1
Rép. arabe d'Egypte	5.2	4.6
Nigeria	10.0	10.6
Afrique du Sud	8.8	8.1
Autres	31.3	37.8
OCEANIE	9.1	7.7
Australie	8.1	6.7
Autres	1.0	1.00
TOTAL MONDIAL	856.8	848.6

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
Source: Pour le Canada — Statistique Canada
Pour les Etats-Unis — DAA, "*World Grain Situation and Outlook*" décembre 1987.
Pour tous les autres pays — CIB, "*Market Report*", décembre 1987

d'orge a augmenté de quatre pour cent, soit de 5,4 millions de tonnes, pour atteindre un total de 182 millions de tonnes. Elle avait augmenté au Canada, en Europe de l'Est, aux Etats-Unis et en U.R.S.S. où elle a grimpé de 16 pour cent. Par contre, elle a baissé en Australie, en Chine et en Europe des Douze en 1986. La production mondiale de sorgho a tombé de 8,4 millions de tonnes en 1986, une chute de 11 pour cent par rapport à 1985.

TABLEAU 8
EXPORTATIONS DE CEREALES SECONDAIRES DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS
(Campagne de juillet à juin)

	1985-1986	1986-1987[1]
	(en millions de tonnes)	
Argentine	9.5	7.0
Australie	5.6	3.3
Canade	4.4	7.0
Chine	6.4	4.8
CEE[2&3]	8.5	7.9
Afrique du Sud	1.1	1.9
Thaïlande	4.0	2.9
Etats-Unis	36.4	47.5
Autres	9.2	3.5
TOTAL MONDIAL	85.1	85.8

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
[3] Non compris le commerce intra-communautaire entre les pays membres de la CEE
Source: Pour le Canada — Commission canadienne des grains (campagne de août à juillet)
Pour les Etats-Unis — DAA, "*World Grain Situation and Outlook*", décembre 1987
Pour tous les autres pays — CIB, "*Market Report*", décembre 1987

Commerce

Le commerce mondial des céréales secondaires a porté sur 85,8 millions de tonnes, soit un pour cent de plus qu'en 1985-1986. Les importations de l'Europe de l'Ouest ont fortement baissé puisqu'elles sont passées de 8,2 millions de tonnes en 1985-1986 à 4,6 millions de tonnes en 1986-1987. L'Afrique du Sud, L'Europe de l'Est, le Japon et l'U.R.S.S. ont également comprimé le volume de leurs importations en 1986-1987.

Le recul enregistré dans ces pays a été compensé par une augmentation des importations de l'Algérie, de l'Arabie Saoudite, de la Corée du Sud, du Mexique et de T'ai-wan. On a également noté des fluctuations importantes au niveau des exportations entre 1986-1987 et 1985-1986. Les exportations de l'Afrique du Sud, du Canada et des Etats-Unis progressaient tandis que celles de l'Argentine, de l'Australie, de la Chine, de l'Europe des Douze et de la Thaïlande diminuaient. La

part de marché des Etats-Unis est remontée de 43 pour cent en 1985-1986 à 55 pour cent en 1986-1987. A toutes fins utiles, les exportations de maïs américain sont restées à 34 millions de tonnes, le même chiffre qu'en 1985-1986, ce qui représentait 61 pour cent du marché mondial, tandis que dans le cas de l'orge, bien que les exportations aient progressé de 2,2 millions de tonnes, elle perdait un pour cent du marché.

Le commerce mondial est, en général, demeuré constant au titre du maïs à 55,3 millions de tonnes. Par contre, il a augmenté à celui de l'orge de 12 pour cent et diminué à celui du sorgho de 20 pour cent en 1986-1987. Les céréales secondaires de moindre importance, le seigle, l'avoine, le millet et les autres grains ont progressé de 15 pour cent par rapport à la campagne précédente. Les importations de maïs de l'Europe de l'Ouest et de l'U.R.S.S. ont accusé des baisses respectives de 56 et de presque 10 pour cent en 1986-1987 alors que l'Algérie, la Chine, la Corée du Sud et le Mexique augmentaient les leurs.

Stocks de report

Les stocks de report de céréales secondaires ont augmenté de nouveau suite à une récolte qui atteignait presque les records en 1986 et au niveau pratiquement constant du commerce mondial. A la fin de 1985-1986, les stocks de céréales secondaires se chiffraient à 106 millions de tonnes mais, à la fin de 1986-1987, ils se tenaient à 168 millions de tonnes, une augmentation de 58 pour cent. Les stocks américains de maïs représentaient une proportion incroyable de cet accroissement puisqu'ils avaient grimpé de 60,7 millions de tonnes, soit de 145 pour cent en 1986.

Prix

Le poids des stocks énormes de céréales secondaires qui encombrent le marché mondial ont entraîné une baisse considérable des prix durant toute la campagne 1986-1987. Le maïs américain cotait 65-80 $US fob la tonne malgré le soutien d'un prix d'orientation de 1,92 $US le boisseau (75,59 $US la tonne) pendant presque toute la campagne. L'Argentine cotait des prix pratiquement identiques aux prix américains. Les prix sont restés à ces niveaux très bas car on s'attendait de nouveau à une bonne récolte en 1987, à la disponibilité de grandes quantités de blé fourrager et à une autre réduction du prix d'orientation américain au début de septembre. Tous ces facteurs ont eu un effet extrêmement baissier sur les prix en 1986-1987.

En outre, les offres en BICEP d'orge à l'Algérie, à l'Arabie Saoudite,à Israël, à la Jordanie, à la Pologne et à la Tunisie, ainsi qu'à plusieurs autres petits marchés

TABLEAU 9
PRODUCTION MONDIALE D'ORGE

	1985	1986[1]
	(en millions de tonnes)	
Australie	4.9	3.6
Canada	12.4	14.6
Chine	6.2	6.1
Europe de l'Est	16.4	16.8
CEE[2]	50.8	46.7
Etats-Unis	12.9	13.3
U.R.S.S.	46.5	53.9
Autres	26.6	27.1
TOTAL MONDIAL	176.7	182.1

[1]Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres

Source: Pour tous les pays sauf le Canada — DAA, "*World Grain Situation and Outlook*", décembre 1987.
Canada — Statistique Canada.

ont freiné tout mouvement de prix. Puis, l'accession de l'Espagne et du Portugal à la CEE au début de janvier 1986 et la chute des importations de maïs de ces deux pays ont aggravé une situation déjà tendue sur ce marché.

L'ORGE

Production

La production mondiale d'orge s'est chiffrée en 1986 à 182 millions de tonnes, soit 5,4 millions de tonnes de plus qu'en 1985. L'Union soviétique qui est le plus gros

TABLEAU 10
EXPORTATION D'ORGE DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS

	1985	1986[1]
	(en milliers de tonnes)	
Australie	3.7	2.2
Canada	3.6	6.5
CEE[2]	7.3	5.7
Etats-Unis	.8	3.0
Autres	2.9	.7
TOTAL MONDIAL	18.3	18.1

[1]Chiffres provisoires
[2] Les 12 pays membres
Source: Pour tous les pays sauf le Canada — DAA, "*World Grain Situation and Outlook*" décembre 1987.
Canada — Statistique Canada et Commission canadienne des grains, campagne août/juillet.

producteur d'orge au monde, en a récolté 54 millions de tonnes, une augmentation de 7,4 millions de tonnes par rapport à 1985. Parmi les principaux exportateurs, la production de la CEE a baissé de 4,1 millions de tonnes à 47 millions de tonnes et celle de l'Australie de 1,3 million de tonnes à 3,6 millions de tonnes. Par contre, la production du Canada a augmenté de 2,2 millions de tonnes, soit de 18 pour cent et, aux Etats-Unis, elle a monté de 0,4 pour cent, soit de trois pour cent.

Commerce

Le commerce mondial de l'orge a atteint 18,1 millions de tonnes en 1986-1987, une baisse de 0,2 million de tonnes par rapport à 1985-1986. Depuis trois ans, le niveau du commerce demeure relativement étale. Les exportations canadiennes ont grimpé de 3,6 millions de tonnes en 1985-1986 à 6,5 millions de tonnes en 1986-1987, soit une augmentation de 80 pour cent. Les Etats-Unis ont également vu leurs exportations monter en flèche, de 0,8 million de tonnes à trois millions de tonnes en 1986-1987 grâce à l'utilisation dynamique du BICEP sur les marchés mondiaux.

Par contre, la situation était renversée en Australie et pour l'Europe des Douze où les exportations d'orge ont accusé des baisses respectives de 1,5 et de 1,6 million de tonnes. Le partage du marché mondial de l'orge a subi des modifications importantes en 1986-1987. Le Canada a augmenté sa part de marché de 20 pour cent en 1985-1986 à 36 pour cent en 1986-1987 tandis que celle des Etats-Unis passait de quatre à 17 pour cent pendant la même période. La part de l'Australie est tombée de 20 à 12 pour cent en 1986-1987 et celle des CE de 40 à 31 pour cent. Les principaux importateurs étaient encore l'Arabie Saoudite, le Japon et l'U.R.S.S. en 1986-1987.

Stocks de report

Les stocks de report d'orge détenus par les quatre principaux exportateurs atteindraient 3,8 millions de tonnes à la fin de leur campagne respective 1986-1987, soit 24 pour cent de plus qu'en 1985-1986, or ces quatre pays représentent normalement 85 pour cent du commerce mondial de l'orge. Les stocks de report ont surtout augmenté dans la CEE, les Etats-Unis et le Canada, soit respectivement de 1,1 million de tonnes, de 1,7 million de tonnes et de 1,1 million de tonnes. Les stocks de l'Australie à la fin de la campagne 1986-1987 étaient encore au même niveau qu'à la fin de la campagne 1985-1986.

Prix

Les prix de l'orge étaient serrés dans le même étau que les autres céréales secondaires en 1986-1987, si bien que le marché international des céréales secondaires languissait sous le poids de l'augmentation de production, de l'accroissement des stocks mondiaux et de la faiblesse de la demande à l'exportation.

Les Etats-Unis ont offert de l'orge en vertu du BICEP à de nombreux pays importateurs en 1986-1987 dont l'Algérie, l'Arabie Saoudite, Chypre, Israël, la Jordanie, la Pologne, la Roumanie, la Suisse et la Tunisie. Les gratifications étant d'environ 38 $US la tonne, ces initiatives ont entraîné les prix mondiaux de l'orge à des niveaux extrêmement bas. En juin 87, alors que le prix coté fob se tenait à 85 $US la tonne et que la gratification atteignait 38 $US la tonne, les ventes à l'exportation ne rapportaient que 47 $US la tonne . Les restitutions sur l'orge de la CEE qui se tenaient en début de campagne à 145 $US la tonne, ont grimpé à 168 $US la tonne vers la fin de 1986-1987.

L'AVOINE

Production

La production mondiale d'avoine s'est chiffrée à 48,3 millions de tonnes en 1986, une baisse de sept pour cent. Au Canada, la production n'a atteint que trois millions de tonnes, soit 0,2 million de tonnes ou huit pour cent de moins qu'en 1985. Les emblavements en avoine semblent s'être stabilisés à 3,1 millions d'acres.

L'avoine ne compte que pour un faible pourcentage du commerce mondial des grains. Les exportations de 1986-1987 ont augmenté de huit pour cent par rapport à celles de 1985-1986 et atteint environ 1,3 million de tonnes. La campagne a été marqué par la réduction des exportations de la Suède et de la Finlande, ce qui a ouvert des portes pour le Canada aux Etats-Unis. Bien que le volume exporté soit demeuré relativement faible par rapport aux autres grains, les prix se sont fortement améliorés en 1986-1987. Au cours de ces dernières années, la demande américaine d'avoine de haute qualité étaient largement remplie par la Suède et la Finlande à des prix très concurrentiels. Toutefois, en 1986-1987, les disponibilités en avoine de ces deux sources se sont taries car l'accident de Tchernobyl en avril 1986, et la radioactivité des grains que cela avait entraînée, préoccupait le monde. Les Etats-Unis ont donc décidé de se fournir au Canada et les prix se sont améliorés tout au long de la campagne.

CHAPITRE II
LA VENTE DES CEREALES CANADIENNES

LE BLE ET LES PRODUITS DU BLE

Les exportations canadiennes de blé, dont le blé dur, se sont chiffrées à 20,8 millions de tonnes en 1986-1987, soit une augmentation de 17 pour cent par rapport à la campagne précédente; un résultat qui n'a été dépassé que deux fois dans l'histoire de la Commission du blé. Au cours de la campagne commerciale, la Commission du blé a fait preuve d'un dynamisme fécond dans la recherche de marchés pour un assortiment aussi varié qu'inhabituel de grades provenant de la récolte de blé des Prairies de 1986.

Le tableau 11 fait ressortir que la Chine a augmenté le volume de ses achats de blé canadien en 1986-1987 dans des proportions importantes. L'Union soviétique et le Japon ont également importé d'un peu plus fortes quantités de blé que la campagne précédente. La Corée du Sud est, surtout par l'augmentation de ses achats de blé fourrager, devenu l'un des premiers pays importateurs de blé canadien en 1986-1987. Alors que les importations du Royaume-Uni et du Brésil accusaient

TABLEAU 11
LES EXPORTATIONS DE BLE (DONT LE BLE DUR) ET DE FARINE DE BLE DU CANADA AUX PRINCIPAUX MARCHES

	1986-87[1]	1985-86	1984-85
	(en milliers de tonnes)		
U.R.S.S.	5 391	5 219	6 019
Chine	4 194	2 614	2 845
Japon	1 349	1 272	1 324
Cuba	1 250	1 137	779
Corée du Sud	1 173	472	—
Brésil	780	986	1 152
Iraq	691	347	367
Italie	634	367	221
Royaume-Uni	503	702	633
Algérie	448	492	508
Etats-Unis	420	281	169
Pérou	344	47	26
Autres[2]	3 606	3 789	3 540
Total	20 783	17 725	17 583

[1] Chiffres provisoires
[2] Dont le blé de semence en sacs.

Source: 1986-1987 — Commission canadienne des grains
Campagnes précédentes — Statistique Canada

une baisse par rapport à la campagne précédente, les achats de l'Italie et de l'Iraq ont monté en 1986-1987. Les pays regroupés au poste "autres" du tableau 11 absorbent une part importante des exportations de blé canadien. Parmi ces importateurs de blé canadien de

TABLEAU 12
LES EXPORTATIONS DE BLE DUR DU CANADA AUX PRINCIPAUX MARCHES

	1986-87[1]	1985-86	1984-85
	(en milliers de tonnes)		
U.R.S.S.	498	254	533
Italie	480	255	162
Algérie	423	492	508
Libye	135	108	103
Japon	79	18	61
Etats-Unis	61	—	—
Cuba	58	63	59
Rép. dém. Allemande	47	48	50
Venezuela	38	49	48
Autres	138	98	302
TOTAL	1 957	1 385	1 826

[1] Chiffres provisoires

Source: 1986-1987 — Commission canadienne des grains
Campagnes précédentes — Statistique Canada

1986-1987, 15 pays en avaient acheté de 100 à 500 000 tonnes et 33 pays mois de 100 000 tonnes (voir tableau XII de l'addenda pour de plus amples détails).

LE BLE DUR

Les exportations de blé dur ont enregistré une hausse en 1986-1987, bien que la sécheresse des deux dernières années ait entraîné une baisse des approvisionnements dans les Prairies. L'Italie et l'Union soviétique ont augmenté leurs importations de blé dur canadien.

L'AVOINE

Les exportations d'avoine ont monté à 257 000 tonnes en 1986-1987 en raison surtout de la forte demande d'avoine de bonne qualité aux Etats-Unis. L'an dernier, les exportations avaient porté sur un total de 44 000 tonnes.

L'ORGE

Les exportations d'orge et de produits de l'orge ont atteint le chiffre record de 6,7 millions de tonnes en 1986-1987. Malgré la sécheresse qui a frappé les Prairies pendant deux années consécutives, la production est revenue à un niveau plus normal en 1986 si bien que les disponibilités à l'exportation ont remonté.

L'Union soviétique dont les achats ont grimpé à presque 2,2 millions de tonnes, a pris la place de premier acheteur d'orge du Canada en 1986-1987. Les exporta-

tions d'orge à l'Arabie Saoudite, à un peu moins de 2 millions de tonnes ont enregistré une hausse elles-aussi. La Chine, un marché relativement récent de l'orge canadienne a augmenté le volume de ses achats en 1986-1987. La Roumanie, un acheteur intermittent dans le passé, est passée au rang des marchés importants. Les Philippines sont devenues un nouveau marché de l'orge en 1986-1987 et l'Equateur a fait ses premiers achats d'orge du Canada depuis la fin des années soixante-dix.

TABLEAU 13
LES EXPORTATIONS D'ORGE DU CANADA AUX PRINCIPAUX MARCHES

	1986-87	1985-86	1984-85
	(en milliers de tonnes)		
U.R.S.S.	2 149	439	410
Arabie Saoudite	1 941	899	—
Japon	731	839	735
Rép. dém. allemande	467	571	798
Chine	285	213	—
Roumanie	284	87	—
Israël	197	145	187
Autres	479	399	474
TOTAL ORGE	6 533	3 592	2 604
Malt	185	203	177
TOTAL GENERAL	6 718	3 795	2 781

' Chiffres provisoires

Source: 1986-1987 — Commission canadienne des grains
Campagnes précédentes — Statistique Canada

Les exportations d'orge de brasserie ont augmenté dans des proportions importantes en 1986-1987 par rapport à la campagne précédente. Elles ont atteint 339 000 tonnes contre 44 000 en 1985-1986. Les variétés à deux rangs en représentaient, à 228 000 tonnes, la plus grosse partie. La Chine a été le principal acheteur d'orge de brasserie. La Colombie et l'Equateur en ont également acheté de fortes quantités. Les exportations de malt se sont chiffrées à 185 000 tonnes, soit un peu moins que la dernière campagne alors qu'elles étaient de 200 000.

LA POLITIQUE FOURRAGERE NATIONALE

Le gouvernement fédéral n'a pas introduit de nouveaux changements à la politique fourragère nationale au cours de la campagne. La Commission n'a encore une fois fait que de faibles ventes sur le marché national des céréales fourragères en 1986-1987. Le tableau 14 donne les chiffres des ventes de blé, d'avoine et d'orge de 1986-1987 et de la campagne précédente. La Commission établit les prix de marché en fonction de la demande dans la région où le grain est requis.

TABLEAU 14
LES VENTES DE CEREALES FOURRAGERES DE LA COMMISSION SUR LE MARCHE INTERIEUR

Campagne	Blé	Avoine	Orge	Total
		(en milliers de tonnes)		
1986-87	30.5	12.1	67.2	109.8
1985-86	39.3	24.1	59.8	123.2
1984-85	24.1	5.3	72.1	101.5
1983-84	33.7	.8	.4	34.9
1982-83	257.6	97.7	98.2	453.5

LES PRIX DU BLE SUR LE MARCHE INTERIEUR

Pendant toute la campagne 1986-1987, la Commission a fait usage de la latitude qui lui est donnée en vertu de la politique de fixation des prix du blé sur le marché intérieur pour établir les prix des hauts grades de blé et de blé dur à 257,21 dollars la tonne.

En vertu du programme de fixation du prix du blé sur le marché intérieur, les minotiers canadiens achètent leur blé aux prix à l'exportation tant qu'il reste à l'intérieur

TABLEAU 15
LES EXPORTATIONS CANADIENNES EN VERTU D'ACCORDS DE CREDIT

du 1er août 1986 au 31 juillet 1987
(tonnes)

BLE		
	Brésil	774 507
	Iraq	691 439
	République arabe d'Egypte	208 001
	Algérie	145 105
	Méxique	108 035
	Israël	94 701
	Jamaïque	37 645
	Colombie	22 000
	Sous-Total	2 081 432
ORGE		
	Israël	197 779
	Sous-Total	197 779
TOTAL BLE ET ORGE		2 279 212

Sources: Programmation des ventes de la CCB au 2 décembre 1987
Direction financière

de la fourchette fixée par le gouvernement fédéral. En avril 1986, le gouvernement fédéral a relevé le minimum et le maximum de la fourchette du blé dur des hauts grades respectivement à 220,46 et 404,18 dollars la tonne. Toutefois, le gouvernement n'a pas donné suite à une recommandation du comité parlementaire visant à augmenter le prix du blé des hauts grades vendu aux moulins canadiens à 10 dollars le boisseau. La Commission a maintenu le prix à 7 dollars le boisseau dans l'attente du résultat des délibérations.

TABLEAU 16
LES EXPORTATIONS CANADIENNES A TITRE D'AIDE ALIMENTAIRE EN 1986-1987
(août/juillet)
(en tonnes)

Pays	A.C.D.I.			P.A.M.			Total		
	Blé	Farine	Sous-Total	Blé	Farine	Sous-Total	Blé	Farine	Sous-Total
Chine (RPC)	—	—	—	286 155	160 228	446 383	286 155	160 228	446 383
Bangladesh	326 250	—	326 250	58 180	—	58 180	384 430	—	384 430
Sri Lanka	54 000	—	54 000	—	—	—	54 000	—	54 000
Soudan	—	36 756	36 756	—	—	—	—	36 756	36 756
Tunisie	25 450	—	25 450	—	—	—	25 450	—	25 450
Bolivie	19 987	—	19 987	—	1 926	1 926	19 987	1 926	21 913
Indonésie	—	—	—	21 579	—	21 579	21 579	—	21 579
Sénégal	21 135	—	21 135	—	—	—	21 135	—	21 135
Mozambique	21 000	—	21 000	—	—	—	21 000	—	21 000
Zambie	15 800	—	15 800	—	—	—	15 800	—	15 800
Tanzanie	12 450	—	12 450	—	—	—	12 450	—	12 450
Yemen (RDP)	—	—	—	—	11 765	11 765	—	11 765	11 765
Liban	—	—	—	—	11 178	11 178	—	11 178	11 178
Ghana	10 000	—	10 000	—	—	—	10 000	—	10 000
Mali	10 000	—	10 000	—	—	—	10 000	—	10 000
Yemen (RA)	—	—	—	—	6 900	6 900	—	6 900	6 900
Ouganda	—	—	—	5 980	—	5 980	5 980	—	5 980
Brésil	—	—	—	5 390	—	5 390	5 390	—	5 390
Syrie	—	—	—	—	4 341	4 341	—	4 341	4 341
Haïti	—	2 772	2 772	—	—	—	—	2 772	2 772
Equateur	—	—	—	—	2 360	2 360	—	2 360	2 360
Colombie	—	—	—	—	2 000	2 000	—	2 000	2 000
Costa Rica	—	—	—	—	1 339	1 339	—	1 339	1 339
Paraguay	—	—	—	—	1 201	1 201	—	1 201	1 201
Jamaïque	—	—	—	—	994	994	—	994	994
Ste-Lucie	—	—	—	738	—	738	738	—	738
Guatemala	—	—	—	—	511	511	—	511	511
Egypte	—	—	—	373	373	—	—	373	373
St-Vincent	—	—	—	288	—	288	288	—	288
Honduras	—	—	—	—	152	152	—	152	152
St-Christophe (St. Kitts)	—	—	—	100	—	100	100	—	100
SOUS-TOTAL	516 072	39 528	555 600	378 410	205 268	583 678	894 482	244 796	1 139 278
Fédération Canadienne des Banques Alimentaires (CFBA) — Ethiopie 14 000, Soudan 3 000, Kénya 1 000 tonnes de blé)									18 000
Croix Rouge — (Ethiopie 5 520, Soudan 1 684 tonnes de farine)									7 204
IEFR — Jamaïque, 277 tonnes de farine									277
World Vision — Zimbabwe, 3 566 tonnes de blé									3 566
									1 168 325

LES PROGRAMMES D'AIDE ALIMENTAIRE

Les exportations de grain canadien par l'entremise des programmes d'aide alimentaire ont augmenté en 1986-1987. Alors que les achats de l'Agence canadienne de développement international accusaient une baisse par rapport à la campagne précédente, le Programme alimentaire mondial augmentait ses achats de blé et de farine de blé dans des proportions importantes si bien que les exportations de blé et de farine de blé en vertu de ces deux programmes atteignaient presque 1,2 million de tonnes en 1986-1987. Le tableau 16 donne la liste de tous les pays qui ont reçu de l'aide alimentaire canadienne au cours de la campagne.

LES VENTES A CREDIT

Les ventes à crédit représentaient de nouveau une proportion plus faible des ventes de la Commission en 1986-1987. Bien que le tonnage total des ventes en vertu de crédit ait augmenté légèrement pour atteindre presque 2,3 millions de tonnes, elles correspondaient à un plus faible pourcentage du total des ventes que la campagne précédente. Le tableau 15 donne la ventilation des ventes à crédit par destination. La Commission a conclu toutes les ventes à crédit à des conditions et à des taux commerciaux. C'est elle qui avance le crédit mais c'est le gouvernement qui en assure la garantie.

CHAPITRE III
LES RESSOURCES DU CANADA EN CEREALES ET LEUR MOUVEMENT

INTRODUCTION

Au cours de la campagne 1986-1987, les ressources en céréales des Prairies ont grimpé dans des proportions importantes à la collecte. En effet, suite à l'augmentation des emblavements et à l'amélioration des rendements, les Prairies ont produit la plus grosse récolte que l'on ait jamais engrangée. Les conditions climatiques se sont montrées généralement favorables, sauf au mois de septembre où de fortes pluies ont fait baisser la qualité presque partout dans les Prairies.

Les exportations de céréales et de produits céréaliers des Prairies ont atteint un record de 31,7 millions de tonnes en 1986-1987, soit 30 pour cent de plus que la campagne précédente. Bien que les marchés mondiaux soient demeurés extrêmement concurrentiels et que les prix des céréales aient encore souffert d'une guerre commerciale internationale, la Commission du blé et ses exportateurs agréés ont conduit une recherche dynamique de marchés pour un large éventail de grades de céréales des Prairies. Suite à ces efforts, les installations de manutention et de transport du Canada n'ont connu aucun répit au cours de la campagne. Les exportations ont dépassé tous les records aux silos portuaires de la Côte Ouest. Malgré tout, de nombreux conflits entre patrons et ouvriers ont marqué la campagne 1986-1987.

A la fin de la campagne 1986-1987, malgré les records à l'exportation, les stocks de report dépassaient les chiffres des sept dernières campagnes.

TABLEAU 17
RENDEMENT ET PRODUCTION DES PRAIRIES EN 1986[1]

	ALBERTA				SASKATCHEWAN			
	RENDEMENT		PRODUCTION		RENDEMENT		PRODUCTION	
	1986	Moyenne 10 ans 1976-85	1986	Moyenne 10 ans 1976-85	1986	Moyenne 10 ans 1976-85	1986	Moyenne 10 ans 1976-85
	(bois/acre)		(Miot)		(bois/acre)		(Miot)	
Blé	34,9	29,6	7,2	5,4	31,2	26,3	18,4	13,3
Orge	59,5	46,1	7,2	6,0	51,8	42,2	4,0	2,9
Avoine	72,3	58,1	1,5	1,4	61,3	48,2	0,7	0,8
Seigle	37,2	30,0	0,2	0,2	26,9	24,5	0,3	0,2
Lin	22,4	17,8	—	0,1	21,3	16,5	0,4	0,2
Colza	25,0	20,8	1,6	1,1	26,2	22,4	1,5	1,1
TOTAL	—	—	17,7	14,1	—	—	25,3	18,5

	MANITOBA				PROVINCES DE L'OUEST			
	RENDEMENT		PRODUCTION		RENDEMENT		PRODUCTION	
	1986	Moyenne 10 ans 1976-85	1986	Moyenne 10 ans 1976-85	1986	Moyenne 10 ans 1976-85	1986	Moyenne 10 ans 1976-85
	(bois/acre)		(Miot)		(bois/acre)		(Miot)	
Blé	33,2	29,9	4,5	3,1	32,3	27,6	30,1	21,6
Orge	54,8	47,0	1,9	1,9	56,2	45,0	13,2	10,5
Avoine	66,7	51,8	0,5	0,5	67,7	53,5	2,7	2,7
Seigle	31,3	30,7	0,1	0,1	30,5	26,7	0,6	0,6
Lin	21,8	15,7	0,6	0,3	21,7	16,1	1,0	0,6
Colza	25,5	21,3	0,6	0,4	25,5	21,4	3,7	2,6
TOTAL	—	—	8,2	6,3	—	—	51,3	38,6

[1]Chiffres provisoires
[2]dont la Colombie britannique

Source: Statistique Canada

LA RECOLTE: développement, importance et qualité

La production des six principaux grains des Prairies, voir tableau 17, a atteint le chiffre record de 51,3 millions de tonnes, soit environ 10 millions de tonnes de plus que la campagne précédente.

La grosse récolte de cette année a pris naissance au cours de l'automne de 1985. Alors que la sécheresse sévissait depuis deux ans pendant la phase végétative, le sud des Prairies a reçu de fortes pluies en août et en septembre ce qui a largement rechargé l'humidité des sols en vue du printemps de 1986. Les céréaliculteurs ont alors augmenté leurs emblavements et les jachères étaient à leur plus bas depuis 1940.

En mai, les pluies de printemps ont retardé les emblavements à de nombreux endroits si bien que, lorsque les semailles ont pris fin, le mois de juin était déjà bien avancé. Le mois de juin a été relativement sec mais, il y a eu suffisamment de pluies en juillet et août pour assurer le remplissage des grains. Par contre, dans la région de la Peace River ainsi que dans le centre-nord et le nord-est de la Saskatchewan, les pluies n'ont pas atteint la normale.

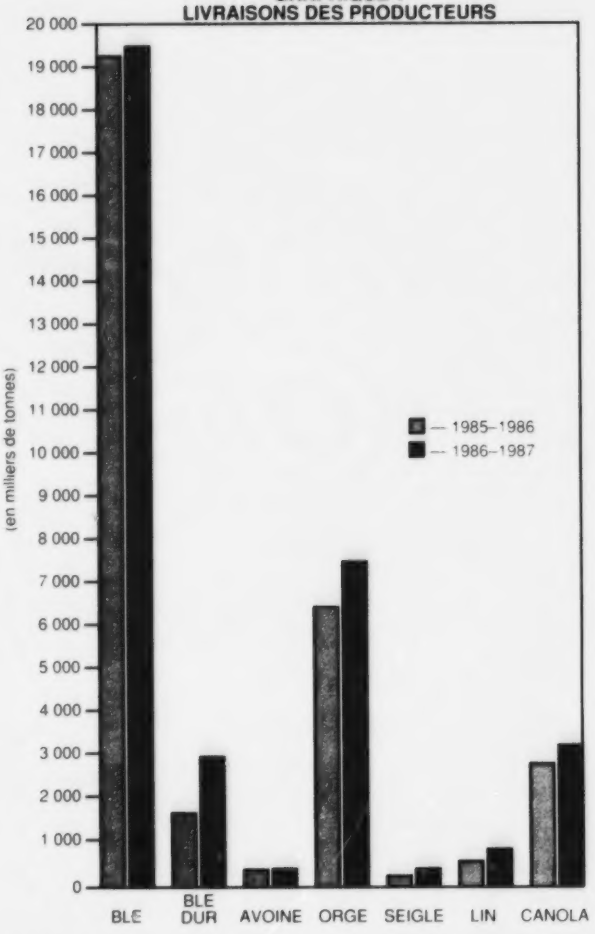
Le mois d'août chaud et sec a favorisé la maturation dans de nombreuses régions. Mais, alors que commençait la moisson, de fortes pluies ont causé des dommages considérables à la récolte. Bien des céréaliculteurs n'ont pas pu retourner dans leurs champs et finir la moisson avant une periode exceptionnellement chaude et sèche au mois d'octobre. La ventilation par grade donne une idée de ces dommages. Outre de grandes quantités de blé roux de printemps n° 3 et de blé fourrager, il y avait une quantité record de blé dur des bas grades.

TABLEAU 18
VENTILATION APPROXIMATIVE PAR GRADE
(en pourcentage de la production)

	1986	1985
Blé		
1 CWRS (Roux de prtps)	35.0%	20,0%
2 CWRS (Roux de prtps)	21.0	32,0
3 CWRS (Roux de prtps)	27.0	34,5
1 CU (Utilité)	1.0	0,3
2 CU (Utilité)	1.0	0,2
Canada fourrager	15.0	13,0
Orge		
Extra	8.0%	1,7%
1 CW	71.0	78,6
N° 2 de l'Ouest et moins	21.0	19,7
Blé dur		
1 CWAD (Ambré)	34.0%	18,0%
2 CWAD (Ambré)	17.0	26,0
3 CWAD (Ambré)	19.0	32,0
4 CWAD (Ambré)	16.0	18,0
5 CWAD (Ambré)	14.0	6,0

Source: Commission canadienne des grains

GRAPHIQUE 1
LIVRAISONS DES PRODUCTEURS



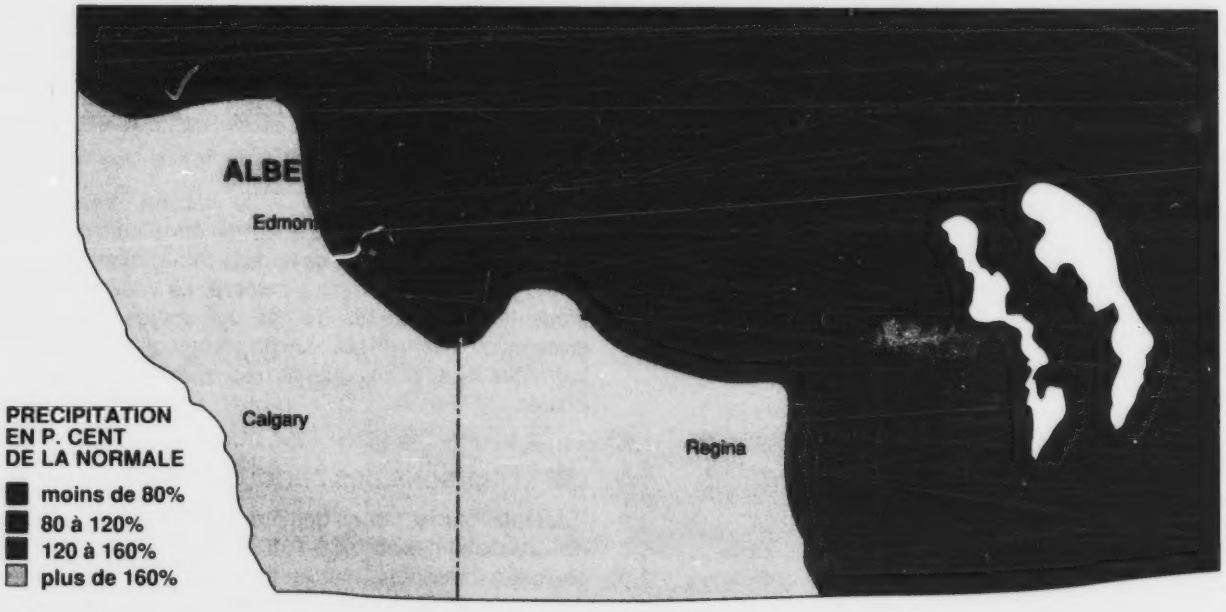
LES LIVRAISONS DES PRODUCTEURS

Le total des livraisons des producteurs, à presque 35 millions de tonnes en 1986-1987, n'a été dépassé qu'une seule fois dans toute l'histoire des Prairies. Le graphique 1 donne la ventilation des livraisons des producteurs par grain ainsi que les chiffres comparatifs de la campagne précédente.

Le graphique 1 ne reflète pas, vu le volume des livraisons qu'il semble indiquer, la situation qui se

PRECIPITATION TOTALE EN POUR CENT DE LA NORMALE EN SEPTEMBRE 1986

PRECIPITATION TOTALE EN POUR CENT DE LA NORMALE DU 1ER MAI AU 31 JUILLET 1986



Les deux cartes ci-dessus font ressortir deux faits marquants de la récolte 1986. Les pluies de la mi-septembre ont affecté une forte proportion des Prairies. La première carte montre que dans une grande partie de l'Alberta et de la Saskatchewan, et même du Manitoba, les pluies dépassaient largement la normale. La récolte n'a pas pu être ramassée avant octobre dans bien des endroits. Les grades ont donc souffert. La deuxième carte montre les pourcentages de pluie reçu au cours des trois premiers mois de la saison 1986. Les régions où les rendements ont accusé les plus fortes baisses en 1986 se voient sur cette carte, surtout la région de la Peace River et le nord-ouest de la Saskatchewan.

TABLEAU 19
ETATS DES CONTINGENTS DE LIVRAISON DE LA CAMPAGNE AU 31 JUILLET 1987

	Ctgt	kg/acre assignée	bois./acre assignée	Grade	Zone
Blé de force roux de printemps	A(s)	80	2,9	1&2CW aux normes, & Cda fgr aux normes, gourd et humide	Toutes
	B	80	2,9	Tous	Toutes
	C	80	2,9	Tous	Toutes
	D	55	2,0	Tous	Toutes
Blé dur	A	80	2,9	Tous	Toutes
	B(s)	80	2,9	1&2 CW aux normes, gourd et humide	Toutes
	C(s)	80	2,9	1&2 CW aux normes, gourd et humide	Toutes
	D(s)	80	2,9	1,2&3CW aux normes, gourd et humide	Toutes
	E(s)	80	2,9	1,2,3&4CW aux normes,	Toutes
	F(s)	135	5,0	1,2,3&4CW aux normes, gourd et humide	Toutes
	G(s)	410	15,1	1&2CW aux normes, gourd et humide	Toutes
Blé Canada Prairie	A(s)	80	2,9	1 CPS aux normes, gourd et humide	Toute
	B	80	2,9	Tous	Toutes
	C	135	5,0	Tous	Toutes
	D	135	5,0	Tous	Toutes
	E	410	15,1	Tous	Toutes
Blé d'utilité	A	80	2,9	Tous	Toutes
	B	135	5,0	Tous	Toutes
	C	275	10,1	Tous	Toutes
Blé rouge d'hiver	A	80	2,9	Tous	Toutes
	B	135	5,0	Tous	Toutes
	C	135	5,0	Tous	Toutes
	D	275	10,1	Tous	Toutes
Blé tendre blanc de printemps	A	80	2,9	Tous	Toutes
	B	135	5,0	Tous	Toutes
	C	135	5,0	Tous	Toutes
	D	410	15,1	Tous	Toutes
Avoine	A	155	10,1	Tous	Toutes
	B	310	20,1	Tous	Toutes
	C	310	20,1	Tous	Toutes
	D	385	25,0	Tous	Toutes
Avoine sous contrat		1 000	64,9	1 fgre aux normes et Extra 1 fgre aux normes	Toutes
Orge	A	110	5,1	Tous	Toutes
	B	65	3,0	Tous	Toutes

TABLEAU 19 (Suite)
ETATS DES CONTINGENTS DE LIVRAISON DE LA CAMPAGNE AU 31 JUILLET 1987

	Ctgt	kg/acre assignée	bois./acre assignée	Grade	Zone
Orge sous contrat	Série A	2 000	91,9	1&2CW aux normes et gourde	Toutes
	Série B	2 000	91,9	1&2CW aux normes et gourde	Toutes
Seigle		1 400	55,1	Tous	Toutes
Seigle aux distilleries		1 400	55,1	Tous	Toutes
Lin		1 400	55,1	Tous	Toutes
Lin aux huileries		1 400	55,1	Tous	Toutes
Colza		1 700	75,0	Tous	Toutes
Colza aux huileries		1 700	75,0	Tous	Toutes
Blé hors-commission		1 360	50,0	Tous	Toutes
Avoine hors-commission		1 155	75,0	Tous	Toutes
Orge hors-commission		1 630	74,9	Tous	Toutes

présentait au cours des premières semaines de la campagne. Il a fallu attendre au 18 août pour l'annonce des contingents d'ouverture de la Commission et même jusqu'à la mi-octobre pour le blé roux de printemps. Le réseau de collecte demeurait en effet, suite aux fortes livraisons à la fin de la campagne précédente, presque entièrement congestionné. La grève/lock-out des manutentionnaires de grain à Thunder Bay qui a commencé au début de septembre et duré un mois a freiné encore plus les livraisons, surtout dans l'est des Prairies. Au début d'octobre, les débardeurs de la Côte Ouest se sont retrouvés devant des portes fermées et, bien qu'ils aient pu reprendre leur travail assez rapidement, l'impact de ce lock-out a été immédiat à la collecte.

L'animation a repris au cours de l'automne alors que le mouvement du grain s'accélèrait suite à la demande d'orge pour remplir des engagements importants à la vente au niveau des ports. Les contingents et les appels de livraison de la Commission en vertu des contrats de livraison garantie font ressortir cette demande. Au début de la campagne, ils montrent également que la demande d'avoine des Prairies ne se ralentissait pas.

Le premier contingent de blé roux de printemps a été établi à la mi-octobre. Les premiers contingents portaient sur le nº 1 et le nº 2 de l'Ouest aux normes en réponse à la demande du marché pour du blé des hauts grades. Malgré les difficultés qui entouraient la vente des blés des grades inférieurs sur le marché mondial, la Commission a réussi à s'assurer des débouchés si bien que presque aussitôt elle a pu ouvrir des contingents incluant le Canada fourrager et, un peu plus tard, les autres grades de blé roux de printemps. Bien que la Commission ait prévenu les céréaliculteurs de la surabondance de blé fourrager dans le monde, les occasions de livrer ont dépassé toutes les anticipations.

La situation du blé dur était identique à celle du blé roux de printemps. Les occasions de livrer le blé dur ambré nº 1 et nº 2, et même le nº 3 et le nº 4, étaient bonnes tandis que pour le nº 5 dont la récolte avait produit des quantités record, elles restaient minimes.

L'anticipation de la chute des acomptes à la livraison en 1987-1988 a, comme on s'y attendait, entraîné une pléthore de livraisons en fin de campagne. La Commission et le réseau de manutention ont essayé d'assurer le mouvement de tout ce grain, mais les stocks de report ont augmenté malgré tout.

LES STOCKS DE REPORT

Au 31 juillet, les stocks de report se chiffraient, malgré les records à l'exportation, à 18 millions de tonnes. La dernière fois que les stocks de report avaient atteint ce niveau remonte à la fin de la campagne 1978-1979. Toutefois, contrairement à la fin des années 70, le volume de ces stocks dépendait plus de l'importance de la récolte que des difficultés de transport.

Les tableaux 20 et 21 font ressortir que la presque totalité de l'augmentation se trouvait sur les exploita-

TABLEAU 20
STOCKS AGRICOLES DANS LES PRAIRIES AU 31 JUILLET DES CAMPAGNES 1982 A 1987

Grain	1982	1983	1984	1985	1986	1987
			(en milliers de tonnes)			
Blé*	3 515	1 960	1 690	1 060	745	5 220
Avoine	536	825	465	345	455	910
Orge	1 817	3 055	930	700	820	1 430
Seigle	103	220	105	150	160	210
Lin	38	118	25	25	65	140
Colza	71	40	15	95	275	160
TOTAL	6 080	6 218	3 230	2 375	2 520	8 070

* dont le blé dur
'Chiffres provisoires

Source: Statistique Canada

TABLEAU 21
STOCKS COMMERCIAUX, PAR GRAIN, AU 31 JUILLET DES CAMPAGNES 1982 A 1987
(en milliers de tonnes)

Grain	1982	1983	1984	1985	1986	1987
			(en milliers de tonnes)			
Blé*	6 153	7 973	7 455	6 518	7 799	7 597
Avoine	215	175	125	124	171	144
Orge	2 181	1 904	891	1 291	2 209	1 602
Seigle	231	431	326	233	142	165
Lin	221	347	130	119	207	259
Colza	621	446	105	375	675	449
TOTAL	9 622	11 276	9 032	8 660	11 203	11 216

* dont le blé dur
'Chiffres provisoires

Source: 1987 — Commission canadienne des grains
Toutes les campagnes précédentes — Statistique Canada

tions. Les stocks agricoles sont, selon les chiffres officiels de Statistique Canada, passés de 2,5 millions de tonnes à huit millions de tonnes. Par contre, les stocks commerciaux accusaient peu de changement, les installations de stockage étant congestionnées aussi bien à la fin de 1985-1986 qu'à la fin de 1986-1987.

Le blé en représentait 5,2 millions de tonnes, surtout du Canada Fourrager de l'Ouest et du blé roux de printemps n° 3 de l'Ouest. Vu les mauvaises conditions à la moisson en 1986, plus de la moitié des ressources en blé se retrouvait dans ces deux grades.

TABLEAU 22
EXPEDITIONS DEPUIS LES SILOS DE COLLECTE
(en milliers de tonnes)

Grain	1986-1987				1985-1986			
	Man.	Sask.	Alta.	TOTAL	Man.	Sask.	Alta.	TOTAL
Blé	2 862	11 720	5 267	19 849	4 201	9 371	3 909	17 481
Blé dur	222	2 012	316	2 550	248	1 027	163	1 438
Avoine	76	92	277	445	60	43	132	235
Orge	1 017	2 570	3 921	7 508	1 432	2 106	2 321	5 859
Seigle	30	117	50	197	87	151	45	283
Lin	374	233	18	625	370	169	18	557
Colza	348	900	900	2 418	324	696	596	1 616
Total	4 929	17 644	10 749	33 322	6 722	13 563	7 184	27 469

'dont la Colombie britannique

Source: Commission canadienne des grains

LES EXPEDITIONS DEPUIS LA COLLECTE

Au cours de la campagne 1986-1986, les expéditions des six principaux grains depuis les silos de collecte ont atteint 33,3 millions de tonnes, un niveau qui n'a été dépassé qu'une seule fois. Le dernier record remonte à la campagne 1983-1984 alors que le total se chiffrait à 34 millions de tonnes.

Les expéditions de toutes les provinces ont augmenté dans des proportions importantes sauf au Manitoba. Le tableau 22 montre que les expéditions du Manitoba ont chuté de 6,7 millions de tonnes en 1985-1986 à 4,9 millions de tonnes en 1986-1987. La différence venait surtout d'une plus faible récolte au Manitoba en 1986, mais aussi d'une meilleure répartition des wagons qu'en 1985-1986 lorsque le Manitoba engrangeait une récolte record alors que les autres provinces souffraient de la sécheresse.

LA COTE OUEST

Les expéditions depuis les ports de la Côte Ouest se sont chiffrées à 16 millions de tonnes, soit un nouveau record pour la campagne 1986-1987. La différence est très importante puisque le dernier record établi en 1983-1984 n'était que de 12,5 millions de tonnes. Les approvisionnements étant beaucoup plus larges que de coutume, la Commission n'a pas hésité à se lancer dans un programme très dynamique de vente afin de réduire le volume des stocks agricoles, de maintenir le flux monétaire et de conserver la part de marché des céréaliculteurs canadiens. La Commission a cherché à maximiser les expéditions par la Côte Ouest pour faire face à la demande et pour éviter les frais élevés de transbordement entre Thunder Bay et le Saint-Laurent.

Le silo portuaire de Prince Rupert a passé le test de sa capacité d'exportation avec succès. Ouvert en mars 1985, le silo n'avait jamais été utilisé à pleine capacité en raison du manque d'approvisionnements ou de conflits entre patrons et ouvriers. Mais, en 1986-1987, Prince Rupert a répondu par un record de 4,2 millions de tonnes à l'exportation.

Les exportations depuis la Côte Ouest n'ont pas commencé aussi rapidement qu'en 1985-1986. Toutefois, quand arriva le mois d'octobre, le programme mensuel avait dépassé le volume des 12 mois précédents. Et c'est à ce même moment que les relations patrons/ouvriers ont retenu l'attention générale.

Lundi, le 6 octobre 1986, alors que les négociations étaient sans issue, la "B.C. Maritimes Employers' Association" a fermé les portes du port aux débardeurs de la Côte Ouest. En bref, les débardeurs voulaient conserver le droit de remballer les produits qui arrivaient aux ports de la Côte Ouest en conteneurs. Le lock-out a pris fin le 8 octobre lorsque les deux parties acceptaient de poursuivre les négociations pendant 30 jours. Les débardeurs ont repris le travail le 9 octobre. Toutefois, une fois ce délai écoulé toujours sans résultat, les débardeurs ont retrouvé les portes à nouveau fermées le 15 novembre. Cette fois, le gouvernement fédéral a légiféré le retour au travail pour le 20 novembre. Le texte

TABLEAU 23
FRAIS TOTAUX DE TRANSPORT ET DE MANUTENTION POUR LE BLE A DESTINATION DE L'EST

	1983	1984	1985	1986	1987	Pourcentage d'augmentation depuis 1983
				(en dollars la tonne)		
Thunder Bay au St-Laurent[1] (par eau)	$21,726	$22,247	$24,489	$25,586	$21,565	-0,7%
Thunder Bay au St-Laurent (par fer en hiver)	$33,154	$36,638	$34,185	$34,229	$32,940	-0,6%
Thunder Bay à l'Atlantique[2] (par eau et par fer)	$25,525	$26,396	$27,548	$27,571	$23,615	-7,5%

[1] dont le prix du transport par la voie des Lacs au tarif en vigueur à l'ouverture de la navigation.
[2] dont le prix du transport pour la voie des Lacs jusqu'à la Baie Georgienne en vigueur à la fin de la saison de navigation précédente et le tarif ferroviaire "*At and East*" de la Baie Géorgienne à l'Atlantique.

de loi incluait une disposition visant à l'établissement d'une commission fédérale d'enquête en vue d'étudier la clause des conteneurs qui avait entraîné la controverse et d'arriver à une décision obligatoire d'ici septembre 1987.

A partir de ce moment là, l'hiver très doux et presque sans neige n'ayant pas ralenti le mouvement du grain dans les Rocheuses, l'activité à repris sans grave interruption sur la Côte Ouest sauf en juillet, lorsqu'un navire a endommagé un des deux postes de chargement du silo des UGG à Vancouver. Avant la fin de juillet, la plupart des records mensuels précédents à l'exportation étaient dépassés.

THUNDER BAY ET LE SAINT-LAURENT

Le total cumulatif des exportations depuis les silos portuaires de Thunder Bay et les silos de transbordement du Saint-Laurent a atteint 12,3 millions de tonnes en 1986-1987. Bien que ce chiffre soit nettement inférieur au record de 15,7 millions de tonnes expédiées de cette zone portuaire en 1983-1984, il se classe au quatrième rang au palmarès des exportations.

Les exportations de Thunder Bay et du Saint-Laurent auraient, sans les conflits de travail entre les manutentionnaires de grain de Thunder Bay et les compagnies de grains propriétaires des silos, été sans aucun doute beaucoup plus élevées. Une grève qui s'est transformée en lock-out a commencé le 3 septembre et elle s'est poursuivie jusqu'au 9 octobre, date de la ratification du nouveau contrat.

Les stocks en magasin aux ports du Saint-Laurent s'élevaient au début de la grève à 1,2 million de tonnes, mais comme celle-ci se poursuivait, les approvisionnements de certains grains et de certains grades ont baissé rapidement à des niveaux très bas. La Commission étant à court de blé dur au Saint-Laurent a donc pris des dispositions pour que du blé dur nettoyé soit expédié directement des Prairies à Montréal par fer.

La Commission a connu de nouvelles complications lorsque les débardeurs de la ville de Québec se sont retrouvés devant des portes fermées le 15 septembre. Bien que le grain puisse encore faire mouvement par les autres ports du Saint-Laurent, le silo de Québec est en mesure de charger de gros navires océaniques vu la profondeur de l'eau aux postes d'accostage. La fermeture du silo a fortement réduit la cadence de chargement de certains navires. Il a fallu attendre au 7 février 1987 pour que ce problème soit résolu.

Une fois le travail repris à Thunder Bay, le mouvement du grain a vite retrouvé sa cadence et une moyenne de plus de 6 500 wagons y étaient déchargés par semaine jusqu'à la fin de la saison de navigation. Le dernier navire de la saison a appareillé le 28 décembre 1986.

Au cours des mois d'hiver, la Commission du blé a organisé un mouvement direct par fer de Thunder Bay à Montréal, Sorel, Trois-Rivières, Halifax et Saint- John Ouest. Lorsque le programme a pris fin en mars, 102 trains avaient transporté un total de 909 000 tonnes jusqu'aux points de vente de l'Est.

Le transport du grain par les Grands Lacs et la Voie maritime du Saint-Laurent a commencé très tôt au printemps de 1987. Les écluses de Sault-Ste-Marie qui permettent de passer du lac Supérieur au lac Huron ont repris leur service le 22 mars et le canal Welland au début d'avril. Le premier navire de la saison 1987 est arrivé à Thunder Bay à la fin de mars.

Dès le début de la saison 1987, l'expédition du grain à destination du Saint- Laurent a pris une bonne cadence et cela a duré jusqu'en mai. Pendant ce temps, les ventes à l'exportation par le Saint-Laurent commençaient à s'étioler si bien qu'au cours de la deuxième quinzaine de juillet, le nombre de wagons déchargés à Thunder Bay se tenait à moins de 3 000 unités par semaine.

LES PORTS DE L'ATLANTIQUE

Les exportations de grain par les ports de l'Atlantique de Halifax et Saint- John Ouest se sont chiffrées à 546 000 tonnes en 1986-1987. Le programme de la Commission du blé y entrait pour un total de 473 000 tonnes, le solde étant du grain de l'Est.

Bien que l'enlèvement du grain de la Commission soit surtout fait de janvier à avril 1987 aux ports de l'Atlantique, 86 000 tonnes environ y furent prises en septembre 1986 alors que des navires des Lacs y transportaient du grain directement de Thunder Bay. Une forte proportion du grain que la Commission expédie normalement par ces deux ports fait mouvement de la Baie Géorgienne par fer pour y couvrir les engagements à l'exportation au cours de l'hiver. Le solde, 100 000 tonnes environ, y est expédié par fer de Thunder Bay à Halifax et Saint-John Ouest.

Le programme d'exportation de la Commission portait surtout sur du blé de force roux de printemps, mais il incluait également de petites quantités de blé dur et d'orge. Le grain expédié de ces ports va en U.R.S.S., au Royaum-Uni, à Cuba et en Algérie.

TABLEAU 24
FRAIS DE TRANSPORT ET DE MANUTENTION
POUR LE BLE A DESTINATION DE L'EST
(Taux en vigueur à l'ouverture de la navigation chaque année)

	1983	1984	1985	1986 (en dollars la tonne)	1987	Pourcentage d'augmentation depuis 1983
Thunder Bay au St-Laurent (par eau)	$21,726	$22,247	$24,489	$25,586	$21,565	-0.7%
Total Thunder Bay	$4,683	$4,913	$5,013	$5,180	$5,180	10.6%
Elévation[1]	3,900	4,100	4,180	4,310	4,310	10.5%
Pesée et inspection[2]	0,690	0,720	0,740	0,740	0,740	7.2%
Charges de la LSCA[3]	0,043	0,043	0,043	0,070	0,070	62.8%
Annulation du reçu d'entreposage[4]	0,050	0,050	0,050	0,060	0,060	20.0%
Fret sur les Lacs (y compris frais de mazoutage)						
T.B. aux ports de la Baie	7,760	8,200	9,240	8,430	6,680	-13.9%
T.B. au Saint-Laurent	12,920	13,250	15,110	13,950	12,140	-06.0%
Silos portuaires de l'Est[5]						
Ports de la Baie	3,100	3,300	3,340	3,430	3,430	10.6%
Saint-Laurent	2,200	2,300	2,400	2,470	2,470	12.3%
Atlantique	2,200	2,310	2,400	2,470	2,470	12.3%

[1] Réception, pesée et livraison du grain.
[2] Echantillonnage et agréage du grain par un inspecteur et établissement du certificat d'inspection.
[3] Droits de la Lake Shippers Clearance Association.
[4] Annulation de l'inscription du reçu d'entrepôt du silo portuaire par la Commission canadienne des Grains.
[5] Silos de transbordement de l'Est du Canada, dont le principal usage consiste à transborder du grain qui a été officiellement inspecté et officiellement pesé à un autre silo ainsi que la réception et le stockage du grain de l'Est et de grain étranger.

LE PORT DE CHURCHILL

La Commission a exporté 590 540 tonnes d'orge par le port de Churchill en 1986, une augmentation importante par rapport à la campagne précédente alors que le total n'atteignait que 391 000 tonnes.

La demande de grain pour la saison 1986 s'est développée très rapidement. La Commission a annoncé vers la fin de mars qu'elle allait y expédier 75 000 tonnes d'orge depuis la collecte. Elle a pris cette décision en vue de libérer de l'espace dans les silos primaires mais aussi parce que certains acheteurs lui avaient donné très tôt l'assurance qu'ils viendraient à Churchill.

Le premier navire est arrivé au cours de la deuxième quinzaine de juillet et le chargement a commencé le 29. Avant que le dernier navire n'appareille le 26 octobre, un total de 18 navires avaient relâché au port de Churchill.

L'importance du programme de 1986 a dépendu des disponibilités en wagons de chemin de fer. Afin de faciliter le mouvement du grain à la collecte, il a fallu passer des ententes pour que des wagons du CP puissent emprunter les voies du CN.

LE PROGRAMME EXCEPTIONNEL DU BLE A HAUTE TENEUR EN PROTEINES

La Commission du blé a mis en place un programme exceptionnel au cours de la campagne 1986-1987 afin d'inciter les producteurs à livrer du blé à haute teneur en protéines. Tous ceux qui avaient du blé roux de printemps n° 1 de l'Ouest à 14,5 pour cent de protéines ou plus pouvaient demander à la Commission de le livrer en plus des contingents en vigueur.

Les producteurs devaient cependant fournir un échantillon représentatif au gérant d'un silo pour en établir le grade et la teneur en protéines. En supposant que leur échantillon remplisse les normes, ils devaient remplir un imprimé et y indiquer la quantité qu'ils pouvaient livrer. Ensuite, ils devaient envoyer une copie de la demande et un échantillon représentatif dans une enveloppe spéciale à la Commission canadienne des grains pour vérification. La demande proprement dite allait à la Commission du blé, division des Services ruraux, où elle devait parvenir avant le 31 décembre 1986. Si la Commission des grains confirmait le grade et la teneur

en protéines, la Commission du blé faisait savoir aux producteurs qu'ils allaient participer au programme. La Commission se réservait le droit de réduire proportionnellement les quantités livrables par chacun d'eux si le total promis dépassait le total anticipé.

Au total, 1 000 producteurs environ ont pu participer au programme. Ils ont ainsi livrer 148 000 tonnes de blé n° 1 CWRS à 14,5 pour cent de protéines ou plus. Comme cette quantité ne dépassait pas les besoins, il n'y a pas eu à réduire les quantités acceptées.

LES TARIFS DE TRANSPORT ET DE MANUTENTION

La moyenne pondérée du prix du fret ferroviaire et des tarifs d'élévation à la collecte n'ont guère changé en 1986-1987 par rapport à la campagne précédente. Bien que la formule de calcul du prix du fret en vertu de la loi C-155 ait laissé entrevoir une augmentation, le gouvernement fédéral a décidé de geler ces frais en raison du faible prix que les producteurs recevaient pour leur grain. Les compagnies de silos ont également conservé leurs frais au même niveau qu'en 1985-1986. Le tableau 25 donne la moyenne pondérée des frais se rapportant au blé, au blé dur, à l'avoine et à l'orge pour les cinq dernières campagnes.

La Commission canadienne des grains a maintenu les maxima des frais d'élévation aux silos portuaires et aux silos de collecte, ainsi que le maximum des frais de nettoyage, aux niveaux de 1985-1986. Le plafond des frais d'élévation aux silos portuaires est donc resté à 5,01 $/t sur le blé, 8,22 $/t sur l'avoine et à 6,21 $/t sur l'orge. A la collecte, les frais d'élévation sont toujours de 8,53 $/t sur le blé, 13,99 $/t sur l'avoine et de 10,58 $/t sur l'orge au maximum. Les maxima des frais de nettoyage sont demeurés à 2,63 $/t sur le blé, 4,31 $/t sur l'avoine et à 3,26 $/t sur l'orge.

Les frais d'élévation demandés en réalité par les compagnies de silos n'ont pas augmenté eux non plus. La moyenne pondérée de ces frais était de 4,32 $/t sur le blé, 7,18 $/t sur l'avoine et de 5,46 $/t sur l'orge.

Au cours de la campagne 1986-1987, le coût total du mouvement du grain à l'est de Thunder Bay a, comme le montre le tableau 23, diminué de quatre dollars la tonne. Cette différence venait surtout de la diminution du prix du fret sur les Lacs. Le tableau 25 donne la ventilation des frais de mise en fob à Thunder Bay, du prix du fret sur les Lacs et de l'élévation à la réception aux silos de transbordement de l'Est. La conclusion d'accords à long terme avec les compagnies de transport par la voie des Lacs, et la compétitivité du marché du fret, ont permis à la Commission de réduire le prix du fret. Les péages de la Voie maritime du Saint- Laurent, les tarifs d'assurance sur la cargaison des navires des Lacs ont également accusé une baisse par rapport à 1986.

TABLEAU 25
MOYENNE PONDEREE DES RETENUES POUR LE TRANSPORT, L'ELEVATION ET LE NETTOYAGE A LA COLLECTE

		1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87
		(en dollars la tonne)				
Blé	Transport	$ 4,66	$ 5,16	$ 7,20	$ 5,53	$ 5.62
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 7,46	$ 7,46	$ 7,60	$ 7,93	$ 8.02
	Total	$12,12	$12,62	$14,80	$13,46	$13.64
Blé dur	Transport	$ 4,82	$ 5,24	$ 7,55	$ 5,71	$ 5.79
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 7,41	$ 7,43	$ 7,56	$ 7,88	$ 8.00
	Total	$12,23	$12,67	$15,11	$13,59	$13.79
Avoine	Transport	$ 4,78	$ 5,21	$ 7,22	$ 5,43	$ 5.57
	Elévation et nettoyage à la collecte	$11,35	$11,15	$11,33	$12,06	$12.10
	Total	$16,13	$16,36	$18,55	$17,49	$17.67
Orge	Transport	$ 4,72	$ 5,14	$ 7,16	$ 5,53	$ 5.65
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 9,21	$ 9,13	$ 9,31	$ 9,68	$ 9.74
	Total	$13,93	$14,27	$16,47	$15,21	$15.39

CHAPITRE IV
LES AUTRES ACTIVITES

LES INITIATIVES COMMERCIALES

Le développement des marchés

En 1985-1986, la Commission du blé a offert quatre programmes d'évaluation des variétés aux producteurs avant même que la récolte 1987 soit semée. Il s'agissait des blés HY 355 et HY 368 ainsi que des orges TR 479 et TR 490 (voir tableau 26). Les programmes d'évaluation des variétés que conduit la division du Développement des Marchés ont pour but d'encourager la mise au point de variétés dont le potentiel permettrait aux producteurs de l'Ouest d'élargir leurs débouchés.

TABLEAU 26

Variété	Nombre de producteurs	Importance du contrat (acres)	Superficie totale (acres)	Genre
BLE				
HY 355	25	67 (en moyenne)	1 674	CPP (blanc)
HY 368	4	31 (en moyenne)	126	CPP (roux)
ORGE				
TR 479	2	16	32	de maltene à 2 rgs
TR 490	2	20	40	de maltene à 2 rgs

HY 355 — Le blé HY 355 est le premier blé blanc à haut rendement qui semble remplir les critères de la classe Canada Prairie de printemps. Mis au point à la ferme expérimentale d'Agriculture Canada de Swift Current, c'est un blé bien adapté aux sols bruns et bruns foncés.

HY 368 — Il s'agir d'une reprise du blé roux à haut rendement HY 320 (Canada Prairie de printemps) mis au point à la ferme expérimentale de Swift Current. L'amélioration de la dureté du grain du HY 368 lui donne un avantage par rapport au HY 320.

TR 479 et TR 490 — Les orges TR 479 et TR 490 sont des orges de brasserie à aleurone blanche mises au point à l'université de Saskatoon. Elles offrent toutes les deux de hauts rendements et des qualités prometteuses en malterie et en brasserie. Au cours de la campagne 1987-1988, ces deux variétés ont fait l'objet de contrats correspondants à la première partie d'un programme d'essais industriels de deux ans. Agriculture Canada se basera sur les résultats de ces essais pour accorder son homologation.

L'Institut International du Canada pour le Grain

La Commission du blé a poursuivi une politique de soutien actif de l'Institut, c'est-à-dire qu'elle lui donne des directives quant aux programmes que l'Institut devrait offrir aux participants ainsi que d'établir le contact avec les gens qui pourrait être intéressés à suivre les cours qu'il offre. La Commission participe au nom des céréaliculteurs et conjointement avec le gouvernement fédéral, au financement des activités de l'Institut.

L'Institut publie son propre rapport annuel et les éléments de ses nombreuses activités y sont notés.

La Commission tient à remercier l'Institut de la haute qualité de bien de ses programmes et de la manière dont il répond aux besoins des marchés que nous servont.

Les missions commerciales

Les commissaires et des membres de la direction ont visité de nombreux pays, non seulement pour y vendre du grain, mais aussi pour élargir les débouchés de la Commission. Les voici par zones géographiques:

Afrique et Moyen-Orient: l'Algérie, l'Egypte et Israël.

Asie: le Bangladesh, la Corée du Sud, Hong Kong, l'Indonésie, le Japon, la Malysia, les Philippines, la République populaire de Chine, Singapour et T'ai-wan.

Amérique latine: le Brésil, la Colombie, la Jamaïque, le Mexique, le Pérou, l'Uruguay, et le Venezuela.

Europe de l'Ouest: la Belgique, l'Italie, le Portugal et le Royaume-Uni.

Europe de l'Est: la Pologne, la République démocratique allemande et l'U.R.S.S.

Les délégations étrangères

Au cours de la présente campagne, de hauts représentants du gouvernement et du commerce des grains de plusieurs pays ont visité le Canada dans le but de rencontrer des membres de la Commission et des organismes céréaliers. Par la même occasion, ils ont pu observer les différents volets du commerce des grains et voir personnellement les grands centres de l'industrie céréalière du Canada. La Commission a ainsi accueilli des délégations du Brésil, de la Chine, de la Colombie, de l'Iraq, du Mexique et de T'ai-wan.

Outre les délégations officielles, la Commission a reçu des visiteurs de 18 autres pays, seuls ou en groupes, au cours de la campagne. Les membres de la Commission ont eu des entretiens avec eux et, dans bien des cas, ils les ont aidé à planifier leurs itinéraires et leurs plans de voyage.

Le succès de ces visites dépend de la coopération de tous les volets de l'industrie des céréales. La Commission tient à exprimer ici ses plus vifs remerciements aux différents paliers des gouvernements, aux universités ainsi qu'aux personnes et aux organisations qui œuvrent au sein du commerce des céréales.

Le programme de bourses

La Commission canadienne du blé a inauguré un programme de bourses en 1976 dans le but d'encourager de jeunes savants à poursuivre une carrière dans la recherche céréalière. En vertu de ce programme, des étudiants aux collèges d'agriculture des universités de l'Alberta, du Manitoba et de la Saskatchewan peuvent bénéficier d'une aide financière à partir du compte spécial de la Commission. Le total des bourses d'étude accordées au cours de l'année civile 1987 s'élève à 252 533,27 dollars.

Offertes en fonction des notes académiques, les bourses de la Commission du blé sont très recherchées. Au niveau du diplôme, six nouvelles bourses sont données chaque année, chacune d'une durée de trois ans. En outre, 30 bourses sont accordées chaque année aux étudiants des troisième et quatrième années. Les étudiants non diplômés se voient également offerts des emplois d'été au siège de la Commission en vertu de ce programme.

LES VISITES ORGANISEES

Au total, 57 groupes représentant 1 320 personnes ont visité le siège social de la Commission du blé à Winnipeg en 1986-1987. On y comptait 14 groupes agricoles, 17 internationaux, 23 éducatifs et trois autres. Ils ont visité les principales divisions de la Commission et les opérations de chacune d'elles ont fait l'objet de discussions.

LE SERVICE DU CONTENTIEUX

Le service du contentieux a de nouveau prêté son concours à la Commission et à toutes ses divisions, y compris la préparation des règlements et ordonnances de la Commission, les questions de succession et de surestarie, et donné le point de vue juridique sur des questions d'actualité.

Le contentieux a également participé au recouvrement des comptes en défaut de paiement au titre de la loi fédérale sur les avances au comptant. Au cours de la campagne 1986-1987, 584 comptes lui ont été référés pour règlement et 128 cas traduits devant la cour fédérale du Canada. Par comparaison, les chiffres respectifs de la campagne précédente étaient de 606 comptes et de 318 actions en justice.

En outre, le contentieux a préparé et suivi 54 dossiers de faillite dans des cas où les producteurs qui ont déposé leur bilan, avaient obtenu au préalable des avances au comptant en vertu de la loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies dont le remboursement est maintenant en défaut de paiement; contre 40 la dernière campagne.

Un total de 81 condamnations ont été infligées en 1986-1987 pour infraction à la loi sur la Commission canadienne du blé et à ses règlements, ainsi qu'à la loi sur les avances au comptant pour le grain des Prairies. Les condamnations portaient sur un total de 24 producteurs.

LES CADRES ET LE PERSONNEL

La campagne 1986-1987 a vu plusieurs changements importants au sein du personnel de la Commission du blé. M. Paul Westdal, l'ancien directeur du bureau de Londres qui avait fermé en juillet 1986, a accepté le poste de directeur de la commercialisation à l'Institut international du Canada pour le Grain. Mme Lucille Evans a été nommée secrétaire générale de la Commission du blé. M. John McLure a pris le poste de directeur des services de la mise en oeuvre à la division de l'informatique de gestion et Mlle Lynne Kohm engagée à titre d'adjointe au chef du contentieux. Mme Jessie Bulloch a donné sa démission du poste de directeur général du personnel où elle a été remplacée par M. Frank Guenther et M. Ray Gollmer a démissionné de celui de directeur des services de la mise en oeuvre à la division de l'informatique de gestion. M. Henry Monk, conseiller général auprès de la Commission a pris sa retraite ainsi que M. J.W. Snell, le secrétaire général de la Commission.

Les treize personnes suivantes ont fait valoir leurs droits à la retraite en 1986-1987: Mme G. Berkis, Mlle C. Clark, Mme M. Fraser, M. F. Jansen. Mme I. Law, M. P. Lindquist, Mlle D. Marshall, M. D. McLaren, Mlle E. Orink, M. M. St-Coeur, Mme J. Shemely, Mme E. Smith et Mlle J. Turnbull.

La Commission tient à exprimer aux personnes qui ont démissionné et à celles qui ont pris leur retraite, ses plus sincères remerciements pour leurs bons et loyaux services.

Nous devons malheureusement noter le décès des retraités suivants, M. L. Boyes, M. H. Clark, M. S. Hornby, Mme A. Maksymec, M. M. McFadyen, M. J. McKinnon, Mme L. Mitchell, Mme S. Plaza et M. D. Rees en 1986-1987. Leur passage parmi nous laisse de nombreux souvenirs.

Le nombre des employés permanents et temporaires de la Commission, au 31 juillet, des cinq dernières années est donné au tableau 26.

TABLEAU 26
NOMBRE D'EMPLOYES AU 31 JUILLET

Année	Permanent	Temporaire	Total
1983	544	72	616
1984	532	102	634
1985	510	82	592
1986	482	37	519
1987	462	42	504

LES SUCCURSALES

La Commission a conservé des bureaux à Montréal avec un personnel de huit, à Vancouver avec un personnel de dix et à Tokyo au Japon avec un personnel de trois.

CHAPITRE V
LE COMITE CONSULTATIF

Le Comité consultatif en fonction depuis janvier 1983 a poursuivi son mandat pendant la première partie de 1986-1987. Il se composait des personnes suivantes:

Circonscription	Nom	Adresse
1	Mr. L. E. Parker	Ste. Agathe, Manitoba
2	Mr. B. McDonald	Strathclair, Manitoba
3	Mr. C. A. Hookensen	Kisbey, Saskatchewan
4	Mr. M. G. W. Halyk	Melville, Saskatchewan
5	Mr. H. Yelland	Porcupine Plain, Saskatchewan
6	Mr. R. R. Atkinson	Landis, Saskatchewan
7	Mr. A. K. Sahl	Mossbank, Saskatchewan
8	Mr. T. Strain	North Battleford, Saskatchewan
9	Mr. C. F. Thurston	Bow Island, Alberta
10	Mr. K. D. Galloway	Fort Saskatchewan, Alberta
11	Mr. H. A. Dechant	Fairview, Alberta

En vertu de l'article 10.5 de la loi sur la Commission canadienne du blé, la Commission a procédé à une élection au cours de l'automne 1986. pour cela, elle a engagé les services de M. J.E. McLaughlin en tant que coordinateur du scrutin. M. McLaughlin avait fourni le même service lors de l'élection des membres du Comité consultatif en 1982. La Commission tient à le remercier de son excellent travail.

Les membres du Comité consultatif nouvellement élus sont entrés en fonction en janvier 1987 pour quatre ans. La Commission tient à exprimer ici aux membres qui n'ont pas été réélus, ses plus vifs remerciements pour leur travail au nom des producteurs de l'Ouest durant leur mandat.

Le présent Comité consultatif se compose des personnes suivantes:

Circonscription	Nom	Adresse
1	Mr. W. A. Harder	Lowe Farm, Manitoba
2	Mr. L. N. Maguire	Elgin, Manitoba
3	Mr. T. Hanson	Fillmore, Saskatchewan
4	Mr. M. G. W. Halyk	Melville, Saskatchewan
5	Mr. H. Gjesdal	Birch Hills, Saskatchewan
6	Mr. R. R. Atkinson	Landis, Saskatchewan
7	Mr. A. K. Sahl	Mossbank, Saskatchewan
8	Mr. G. Pike	Lloydminster, Saskatchewan
9	Mr. D. Cutforth	Barons, Alberta
10	Mr. K. D. Galloway	Fort Saskatchewan, Alberta
11	Mr. A. Macklin	Grande Prairie, Alberta

Après l'élection, MM. K.D. Galloway et M.G.W. Halyk ont conservé leur fonction respective de président et de vice-président jusqu'à la réunion du Comité en avril 1987. Le Comité a alors réexaminé ces deux postes comme l'exige la loi et M. Galloway a été réinstallé président et M. Atkinson, vice-président.

Le Comité s'est réuni onze fois à Winnipeg en 1986-1987 dans le but d'analyser les activités de la Commission et d'examiner les questions administratives concernant les producteurs de l'Ouest. Les membres du Comité nouvellement élus ont pu se familiariser avec les différents départements de la Commission du blé lors de la réunion de janvier 1987, celle-ci ayant été portée à deux jours dans ce but.

Le Comité a accueilli plusieurs invités à ses réunions au cours de la campagne. M. Henry Fast de la Commission canadienne des grains était présent à la réunion du 25 septembre 1986 et il a expliqué les conditions d'agréage de la récolte 1986-1987. MM. Dick Groundwater et George McLaughlin, également de la Commission des grains, ont assisté à la réunion du 30 avril 1987 et ils ont exposé les effets des wagons consignés sur le réseau de manutention et de transport. Le 7 avril 1987, M. John Schnittker, Ph.D, de la firme Schnittker Associates de Washington, D.C., a présenté son point de vue sur la politique agricole américaine au Comité. Le Comité a offert un déjeuner à une mission venant de la province de Sichvan en Chine lors de la réunion de septembre 1986.

L'Honorable Charles Mayer, ministre d'Etat, Grains et Oléagineux, s'est entretenu avec les membres du Comité consultatif lors de la réunion du 29 juin 1987 sur des questions d'intérêt commun. Le Comité reconnaît la présence de M. Paul Sanders, adjoint spécial auprès de M. Mayer, en plusieurs occasions.

Lors de la réunion du 29 juin 1987, le Comité a établi un sous-comité en vue d'étudier le régime de contingentement de la Commission. Le Comité a élu MM. Sahl, Halyk et Maguire parmi ses membres comme représentants au sous-comité et la Commission a nommé Mme Pat Wallace et M. Ian McCreary au même titre. M. Sahl a rempli les fonctions de président du sous-comité et M. McCreary celles de secrétaire. Leur première tâche consistait à établir le cadre de leur mandat et à obtenir des mémoires des différents groupes intéressés.

Plusieurs membres du Comité ont participé au quatorzième cours offert aux leaders en agriculture par l'Institut International du Canada pour le Grain du 23 février au 6 mars 1987. Les membres du Comité qui ne pouvaient pas s'y rendre se sont faits représenter par des producteurs de leur circonscription.

Pour la onzième année consécutive, la Commission a tenu des réunions d'information dans les circonscription électorales des membres du Comité. Le programme de ces réunions n'a pas subi de changement par rapport à la dernière campagne et la Commission a maintenu deux courtes réunions dans chacune des circonscriptions. Voici la liste des endroits où la Commission a tenu ses réunions et vous noterez que, cette fois encore, il y a eu quatre réunions dans la circonscription nº 11 vu son étendue.

Circonscription	Lieu	Date (1987)
1	Miami, Manitoba	11 mars
	Beausejour, Manitoba	12 mars
2	Dauphin, Manitoba	10 mars
	Elgin, Manitoba	10 mars
3	Carlyle, Saskatchewan	11 mars
	Milestone, Saskatchewan	11 mars
4	Foam Lake, Saskatchewan	10 mars
	Grayson, Saskatchewan	10 mars
5	Shellbrook, Saskatchewan	17 février
	Melfort, Saskatchewan	17 février
6	Kindersley, Saskatchewan	16 février
	Langham, Saskatchewan	16 février
7	Kyle, Saskatchewan	1er avril
	Ponteix, Saskatchewan	1er avril
8	Maidstone, Saskatchewan	24 mars
	Vermilion, Alberta	24 mars
9	Vulcan, Alberta	6 mars
	Airdrie, Alberta	6 mars
10	Stettler, Alberta	25 mars
	Wetaskiwin, Alberta	25 mars
11	Radway, Alberta	3 mars
	Barrhead, Alberta<	3 mars
	Dawson Creek, B.C.	4 mars
	Fairview, Alberta	5 mars

La Commission tient à exprimer ici ses plus vifs remerciements aux membres du Comité consultatif pour l'aide et les directions qu'ils lui ont données au cours de la campagne 1986-1987.

CHAPITRE VI
RESULTATS FINANCIERS ET NOTES COMPLEMENTAIRES

Les états financiers de la Commission canadienne du blé, ainsi que les notes qui s'y rattachent, pour la campagne qui vient de s'écouler figurent dans le présent chapitre de ce rapport. Ils consistent en un bilan (tableau I) qui expose la situation financière de la Commission au 31 juillet 1987, ainsi qu'en d'autres états (tableaux II à X) donnant les résultats d'exploitation de la Commission pour la campagne terminée à cette date. L'index qui précède les états financiers en fait ressortir les grands titres.

Les résultats finals d'exploitation des comptes de mise en commun sont inclus dans les comptes de la Commission au 31 juillet lorsque les activités commerciales prennent fin avant la publication du rapport annuel. Les activités relatives aux comptes de mise en commun du blé, du blé dur ambré, de l'avoine, de l'avoine de premier choix, de l'orge et de l'orge de premier choix 1986-1987 ayant été arrêtées le 31 octobre 1987, les résultats finals d'exploitation sont donnés ici avec les notes qui se rapportent à chacun d'eux.

Bien que l'unité de mesure du grain soit la "tonne" depuis le 1er février 1978, pour votre gouverne, une tonne est égale à 36,74371 boisseaux de blé, 64,84183 boisseaux d'avoine et 45,92963 boisseaux d'orge.

TABLEAU A
ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLE 1986-1987
de la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants du compte de mise en commun 1985-1986)

	Mise en commun 1986-1987		Mise en commun 1985-1986	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	18 555 981 tonnes		18 931 918 tonnes	
Produit des ventes	$2 257 843 835	$121,677	$2 911 676 378	$153,797
Acomptes versés aux producteurs	2 150 584 269	115,897	2 762 203 255	145,902
Excédent brut	107 259 566	5,780	149 473 123	7,895
Moins les frais d'exploitation:				
Frais fixes:				
aux silos de collecte	49 772 667	2,682	80 147 712	4,233
aux silos portuaires	16 582 309	0,894	27 039 928	1,428
Total des frais fixes	66 354 976	3,576	107 187 640	5,661
Intérêts bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission	(6 375 164)	(0,344)	(2 674 500)	(0,141)
Indemnités de surestarie	1 770 643	0,095	6 530 228	0,345
Fret supplémentaire				
— jusqu'aux silos portuaires	8 749 488	0,472	8 087 425	0,427
—mod. aux tarifs ferroviaires	825 363	0,045	(126 518)	(0,006)
Manutention et arrêt	(99 389)	(0,005)	508 282	0,027
Séchage	3 724 128	0,201	23 113 388	1,221
Wagons-trémies de la CCB, intérêts et amortissement	7 150 182	0,385	10 681 214	0,564
Frais d'administration de la CCB	17 130 832	0,923	19 160 741	1,012
Total des frais d'exploitation	99 231 059	5,348	172 467 900	9,110
Excédent (Déficit) d'exploitation	8 028 507	0,432	$(22 994 777)	$(1,215)
Plus intérêts créditeurs après le 31 octobre	132 913	0,007		
Moins frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	42 447	0,002		
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 8 118 973	$ 0,437		

COMPTE DE MISE EN COMMUN—BLE

Acompte à la livraison

Au cours de la campagne céréalière, la Commission a été autorisée à acheter du blé des producteurs moyennant un acompte fixe à la livraison de 130 $/t pour le blé roux de printemps nº 1 de l'Ouest (nº 1 CWRS).

Ressources en blé

Les ressources en blé du compte de mise en commun 1986-1987 se sont élevées à 20 596 221 tonnes, soit 18 555 981 tonnes livrées par les producteurs, 178 783 tonnes acquises d'autres sources et 1 861 457 tonnes achetées du compte de mise en commun précédent.

Répartition par grade

Le grain livré au compte de mise en commun 1986-1987 était d'une qualité égale à celle du grain réceptionné dans le compte de mise en commun précédent. Les livraisons de blé roux de printemps nº 1 et nº 2 de l'Ouest se sont élevées à 9,528 millions de tonnes, soit 51,34 p. cent du total réceptionné, tandis que les livraisons de blé roux de printemps nº 3 de l'Ouest, à 5,056 millions de tonnes, en représentaient 27,25 p. cent. Les livraisons de blé d'utilité, dont le grade "Canada fourrager", se sont chiffrées à 2,700 millions de tonnes ou 14,55 p. cent du total livré par les producteurs. Environ 6,03 p. cent du blé livré ont été agréés "gourd" et 0,24 p. cent "humide" alors que les chiffres correspondants de la campagne précédente étaient respectivement de 19,32 et de 3,92.

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs—Blé—Tableau A

Les activités commerciales relatives au compte de mise en commun du blé se sont soldées par un excédent de 8 028 507 $. L'excédent net à répartir entre les producteurs, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs après le 31 octobre 1987, s'est chiffré à 8 118 973 $ ce qui représente une moyenne de 0,437 $/t sur une production marchande de 18 555 981 tonnes. Il ressort du tableau B que les producteurs ont reçu un prix total de 130 $/tonne pour le blé roux de printemps nº 1 de l'Ouest contre 160 $/tonne au compte de mise en commun précédent pour le même grade.

FRAIS D'EXPLOITATION

Les frais d'exploitation engagés par la Commission et imputables au compte de mise en commun du blé se sont élevés à 99 231 059 $ soit 5,348 $/t. Ils se ventilent comme suit:

TABLEAU B

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPALES CLASSES DE BLE, PAR GRADE, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
		(en dollars la tonne)	
Blé roux de printemps			
Nº1 de l'Ouest	130,00	—	130,000
Nº 2 de l'Ouest	124,21	—	124,210
Nº 3 de l'Ouest	110,21	—	110,210
Nº 1 Utilité	104,21	2,497	106,707
Nº 2 Utilité	92,21	1,322	93,532
Nº 1 Cda Prairie de prtps	95,21	11,497	106,707
Nº 2 Cda Prairie de prtps	91,21	13,497	104,707
Canada fourrager	90,00	—	90,000
Blé rouge d'hiver			
Nº 1 de l'Ouest	109,21	—	109,210
Nº 2 de l'Ouest	107,21	—	107,210
Blé tendre blanc			
Nº 1 de l'Ouest	105,00	2,707	107,707
Nº 2 de l'Ouest	102,00	4,707	106,707

Frais fixes—66 354 976 $

Le total des frais fixes engagés sur le blé par la Commission, y compris les frais d'entreposage et les intérêts aux silos de collecte et les frais d'entreposage aux silos portuaires, se sont chiffrés à 66 354 976 $ soit à 3,576 $/t.

Intérêts bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission—(6 375 164 $)

Ce poste comprend des intérêts bancaires ainsi que des intérêts versés à d'autres comptes de la Commission ou reçus d'eux. Les intérêts créditeurs ont dépassé les intérêts débiteurs de 6 375 164 $ soit de 0,344 $/t.

Fret supplémentaire

—jusqu'aux silos portuaires—8 749 488 $

— mod. aux tarifs ferroviaires—825 363 $

Au cours de la campagne, la Commission a versé 8 749 488 $ en fret supplémentaire en raison du mouvement des grains dans des conditions particulières.

En outre, depuis l'abolition des tarifs ferroviaires du "Nid-de Corbeau" le 31 décembre 1983, les tarifs de transport par fer sont révisés tous les ans en vertu de la Loi sur le transport du grain de l'Ouest. Le 1er août 1987, le prix du fret a augmenté d'un montant net d'environ 0,34 $ par tonne métrique et la Commission s'est vue dans l'obligation de verser un supplément sur les stocks détenus par ses agents à la collecte en date du 1er août 1987 pour couvrir cette augmentation, soit la somme de 825 363 $ au compte de mise en commun du blé.

Séchage—3 724 128 $

Les frais de séchage de la campagne 1986-1987 se sont élevés à 3 724 128 $, une baisse très importante par rapport aux frais de la dernière campagne, ce qui fait ressortir le faible pourcentage de grain gourd et humide livré à ce compte.

Wagons-trémies de la Commission, Intérêts et amortissement—7 150 182 $

Les frais d'utilisation des 2 000 wagons-trémies de la Commission englobent l'amortissement et les intérêts. La quote-part des frais imputables au compte de mise en commun du blé 1986-1987 s'élève à 7 150 182 $ contre 10 681 214 $ au compte précédent.

COMPTE DE MISE EN COMMUN—BLE DUR AMBRE

Acompte à la livraison

Au cours de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter du blé dur des producteurs moyennant un acompte fixe de 130 $/t pour le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest (n° 1 CWAD).

Ressources en blé dur ambré

Les ressources en blé dur ambré du compte de mise en commun 1986-1987 se sont élevées à 3 061 296 tonnes, soit 2 865 836 tonnes livrées par les producteurs, 5 896 tonnes acquises d'autres sources et 189 564 tonnes achetées du compte de mise en commun précédent.

Répartition par grade

Les livraisons de blé dur ambré n° 1, n° 2 et n° 3 de l'Ouest se sont élevées au total à 2,179 millions de tonnes, soit 76,02 pour cent du total livré par les producteurs. Environ 6,53 p. cent du blé dur livré ont été agréés "gourd" et 4,07 p. cent "humide".

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs—Blé dur ambré—Tableau C

Le tableau C donne les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de la campagne. Les activités commerciales se sont soldées par un excédent de 44 748 991 $. Les frais d'exploitation se sont chiffrés à 18 600 001 $ pour la campagne, soit 6,490 $/t. Les frais fixes, à 13 989 821 $ ou 4,882 $/t en occupent le poste principal. L'excédent net à répartir entre les producteurs s'est, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs après le 31 octobre 1987, chiffré à 45 448 982 $ ce qui représente une moyenne générale de 15,859 $/t sur une production marchande de 2 865 836 tonnes. Le tableau D donne le prix total reçu par les producteurs pour les principaux grades de blé dur ambré livrés au cours de la campagne. Il en ressort que les producteurs ont reçu un prix total de 150,204 $/t pour le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest contre 181,302 $/t au cours de la campagne précédente.

COMPTE DE MISE EN COMMUN—AVOINE

A compter du 1er août 1981, en vertu d'un décret du Conseil, l'avoine sélectionnée et acceptée par les usines de transformation et de trituration en vue de la consommation humaine a été portée dans un compte de mise en

TABLEAU C

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLE DUR 1986-1987
de la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants du compte de mise en commun 1985-1986)

	Mise en commun 1986-1987		Mise en commun 1985-1986	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	2 865 836 tonnes		1 685 977 tonnes	
Produit des ventes	$407 204 103	$142,089	$296 715 755	$175,990
Acomptes versés aux producteurs	343 855 111	119,984	256 984 980	152,425
Excédent brut	63 348 992	22,105	39 730 775	23,565
Moins les frais d'exploitation				
Frais fixes				
aux silos de collecte	9 493 349	3,313	6,528 593	3,872
aux silos portuaires	4 496 472	1,569	2,763 732	1,639
Total des frais fixes	13 989 821	4,882	9,292 325	5,511
Intérêts	(57 302)	(0,199)	(1 439 525)	(0,854)
Indemnités de surestarie	839 952	0,293	888 837	0,527
Fret supplémentaire				
— jusqu'aux silos portuaires	332 687	0,116	201 681	0,120
—mod. aux tarifs ferroviaires	234 532	0,082	(1 024)	(0,001)
Manutention et arrêt	(145 302)	(0,051)	916 763	0,544
Séchage	168 588	0,059	1 819 147	1,079
Wagons-trémies de la CCB, intérêts et amortissement	1 104 293	0,385	951 213	0,564
Frais d'administration de la CCB	2 645 732	0,923	1 634 638	0,970
Total des frais d'exploitation	18 600 001	6,490	14 264 055	8,460
Excédent d'exploitation	44 748 991	15,615	25 466 720	15,105
Plus intérêts créditeurs après le 31 octobre	740 827	0,258	576 261	0,342
Moins frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	40 836	0,014	34 602	0,021
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 45 448 982	$ 15,859	$ 26 008 379	$ 15,426

TABLEAU D

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES DE BLE DUR, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
		(en dollars la tonne)	
Blé dur ambré			
N° 1 de l'Ouest	130,00	20,204	150,204
N° 2 de l'Ouest	127,00	18,204	145,204
N° 3 de l'Ouest	125,00	15,204	140,204
N° 4 de l'Ouest	100,00	8,377	108,377
N° 5 de l'Ouest	90,00	—	90,000

commun distinct à titre d'avoine de premier choix. Les opérations décrites ici ne représentent donc que les résultats de la commercialisation des différents grades d'avoine fourragère.

Acompte à la livraison

Au cours de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter de l'avoine des producteurs moyennant un acompte fixe de 81 $/t pour l'avoine fourragère nº 1.

Répartition par grade

Les livraisons d'avoine nº 1 et nº 2 de l'Ouest ont représenté 0,44 p. cent des livraisons des producteurs et les grades fourragers 99,56 p. cent du total. Environ 3,10 p. cent des livraisons à la Commission ont été agréés "gourd" ou "humide".

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs—Avoine—Tableau E

Le tableau E donne les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de la campagne 1986-1987.

TABLEAU E
ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE 1986-1987
de la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants du compte de mise en commun 1985-1986)

	Mise en commun 1986-1987		Mise en commun 1985-1986	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçue des producteurs	254 144 tonnes		198 411 tonnes	
Produit des ventes	$25 404 669	$99,962	$15 233 979	$76,729
Acomptes versés aux producteurs	18 936 141	74,510	19 614 453	98,857
Excédent (Déficit) brut	6 468 528	25,452	(4 390 474)	(22,128)
Moins les frais d'exploitation				
Frais fixes				
aux silos de collecte	696 193	2,739	1 056 922	5,327
aux silos portuaires	589 322	2,319	538 960	2,716
Total des frais fixes	1 285 515	5,058	1 595 882	8,043
Intérêts	(59 352)	(0,233)	236 658	1,193
Indemnités de surestarie	(6 196)	(0,024)	37 344	0,188
Fret supplémentaire				
— jusqu'aux silos portuaires	243 254	0,957	147 068	0,741
—mod. aux tarifs ferroviaires	17 779	0,070	17 206	0,087
Séchage	12 903	0,051	171 454	0,864
Wagons-trémies de la CCB, intérêts et amortissement	97 929	0,385	111 942	0,564
Frais d'administration de la CCB	234 625	0,923	211 782	1,068
Total des frais d'exploitation	1 826 457	7,187	2 529 336	12,748
Excédent (Déficit) d'exploitation	4 642 071	18,265	$ (6 919 810	$(34,876)
Plus intérêts créditeurs après le 31 octobre	76 850	0,302		
Moins frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	12 404	0,048		
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 4 706 517	$18,519		

TABLEAU F

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'AVOINE, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
		(en dollars la tonne)	
Avoine			
N° 1 de l'Ouest	81,00	24,766	105,766
N° 2 de l'Ouest	79,00	24,766	103,766
Fourragère N° 1 extra	77,00	20,624	97,624
Fourragère N° 1	75,00	18,266	93,266
Fourragère N° 2	70,92	19,346	90,266

TABLEAU G

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE DE PREMIER CHOIX 1986-1987 de la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (avec chiffres correspondants du compte de mise en commun 1985-1986)

	Mise en commun 1986-1987		Mise en commun 1985-1986	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçue des producteurs	55 386 tonnes		36 714 tonnes	
Produit des ventes	$7 178 918	$129,617	$5,269,109	$143,518
Acomptes versés aux producteurs	7 037 675	127,067	4,644,373	126,502
Excédent brut	141 243	2,550	624,736	17,016
Moins les frais d'exploitation				
Intérêts et frais bancaires	(27 400)	(0,494)	(67,518)	(1,839)
Wagons-trémies de la CCB, intérêts et amortissement	21 342	0,385	20 714	0,564
Frais d'administration de la CCB	51 132	0,923	35 596	0,970
Total des frais d'exploitation	45 074	0,814	(11 208)	(0,305)
Excédent d'exploitation	96 169	1,736	635 944	17,321
Plus intérêts créditeurs après le 31 octobre	1 592	0,029	14 390	0,392
Moins frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	1 309	0,023	838	0,022
Excédent à répartir entre les producteurs	$96 452	$1,742	$649 496	$17,691

Les activités commerciales se sont soldées par un excédent de 4 642 071 $. Les frais d'exploitation se sont chiffrés à 1 826 457 $, soit 7,187 $/t. Les frais fixes, à 1 285 515 $ ou 5,058 $/t, en occupent le poste principal. L'excédent net à répartir entre les producteurs s'est, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs après le 31 octobre 1987, chiffré à 4 706 517 $, ce qui représente une moyenne générale de 18,519 $/t sur une production marchande de 254 144 tonnes. Le tableau F donne le prix total reçu par les producteurs pour les principaux grades d'avoine livrés au cours de la campagne.

COMPTE DE MISE EN COMMUN —AVOINE DE PREMIER CHOIX

Depuis le 1er août 1981, l'avoine livrée par les producteurs à la Commission pour être vendue par son intermédiaire à des acheteurs qui l'ont sélectionnée et acceptée pour transformation et trituration en vue de la consommation humaine a été portée dans un compte de mise en commun distinct. Ce nouveau compte a pour titre "Avoine de premier choix" et les résultats d'exploitation ainsi que les remarques appropriées sont donnés ici.

Acompte à la livraison

Au cours de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter de l'avoine de premier choix des producteurs moyennant des acomptes fixes respectifs de 130 et de 128 $/t pour l'avoine nº 1 et nº 2 de l'Ouest, et de 124 $/t pour l'avoine fourragère nº 1.

Ressources et répartition par grade

Les ressources en avoine du compte de mise en commun de l'avoine de premier choix se sont élevées à 55 386 tonnes. Elles représentaient les livraisons d'avoine sélectionnée et acceptée par les acheteurs pour transformation et trituration en vue de la consommation humaine, que les producteurs ont faites à la Commission au cours de la campagne. De ce total, 31 300 tonnes, soit 56,51 p. cent, ont été agréées nº 1 et nº 2 de l'Ouest. Les grades fourragers en représentaient 24 086 tonnes, soit 43,49 pour cent des livraisons.

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs—Avoine de premier choix— Tableau G

Le tableau G fait ressortir les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de l'avoine de premier choix pour la campagne. Les activités commerciales se sont soldées par un excédent de 96 169 $. Il faut remarquer ici que les frais d'exploitation n'entrent pas en compte dans le cas de ce type d'avoine. En effet, l'avoine de premier choix n'entraîne pas les frais de manutention encourus par l'avoine fourragère puisqu'elle n'est pas entreposée par la Commission mais sélectionnée par l'acheteur et expédiée, à sa demande, directement de l'exploitation agricole à l'usine de transformation via un silo de collecte. Donc, les seuls frais imputables à l'avoine de premier choix sont les frais se rapportant aux wagons-trémies de la Commission et les frais administratifs de celle-ci, soit 72 474 $ ou 1,308 $/t. Ces frais ont été partiellement compensés par des intérêts créditeurs de 27 400 $ ou 0,494 $/t sur l'excédent cumulé dans le compte de mise en commun. L'excédent net à répartir entre les producteurs s'est, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs après le 31 octobre 1987, chiffré à 96 452 $, soit 1,742 $/t sur une production marchande de 55 386 tonnes. Le tableau H donne le prix total réalisé par les producteurs pour les principaux

TABLEAU H
PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'AVOINE DE PREMIER CHOIX, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
		(en dollars la tonne)	
Avoine de premier choix			
Nº 1 de l'Ouest	130,00	2,585	132,585
Nº 2 de l'Ouest	128,00	2,585	130,585
Fourragère Nº 1 extra	126,00	,638	126,638
Fourragère Nº 1	124,00	,638	124,638

TABLEAU I

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION
COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE 1986-1987
de la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants du compte de mise en commun 1985-1986)

	Mise en commun 1986-1987		Mise en commun 1985-1986	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçue des producteurs	5,428,259 tonnes		4 947 005 tonnes	
Produit des ventes	$362 974 021	$66.867	$406 487 805	$82,169
Acomptes versés aux producteurs	431 547 562	79.500	539 124 215	108,980
Excédent (Déficit) brut	(68 573 541)	(12.633)	(132 636 410)	(26,811)
Moins les frais d'exploitation				
Frais fixes				
aux silos de collecte	8 767 644	1.615	10 622 501	2,147
aux silos portuaires	1 725 059	0.318	3 957 268	0,800
Total des frais fixes	10 492 703	1.933	14 579 769	2,947
Intérêts	3 365 236	0.620	5 593 975	1,131
Indemnités de surestarie	448 507	0.083	975 328	0,197
Fret supplémentaire				
— jusqu'aux silos portuaires	986 917	0.182	2 165 184	0,438
—mod. aux tarifs ferroviaires	212 161	0.039	19 309	0,004
Manutention et arrêt	(21 312)	(0.004)	1 703 300	0,344
Séchage	1 383 103	0.255	6 109 994	1,235
Wagons-trémies de la CCB, intérêts et amortissement	2 091 673	0.385	2 791 055	0,564
Frais d'administration de la CCB	5 011 355	0.923	4 796 365	0,970
Total des frais d'exploitation	23 970 343	4.416	38 734 279	7,830
(Déficit) d'exploitation	$ (92 543 884)	$(17.049)	$(171 370 689)	$(34,641)

TABLEAU J

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'ORGE, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison (en dollars la tonne)
Orge	
N° 1 de l'Ouest	80.00
N° 2 de l'Ouest	77.00
Grain mélangé, N° 2 de l'Ouest	67.43

TABLEAU K

ETAT D'EXPLOITATION DU COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE DE PREMIER CHOIX 1986-1987
de la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants du compte de mise en commun 1985-1986)

	Mise en commun 1986-1987		Mise en commun 1985-1986	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçue des producteurs	1.035.883 tonnes		645,255 tonnes	
Produit des ventes	$147 718 010	$142.601	$121 925 659	$188,957
Acomptes versés aux producteurs	164 254 027	158.564	101 758 993	157,703
Excédent brut	(16 536 017)	(15.963)	20 166 666	31,254
Moins les frais d'exploitation				
Intérêts	(39 614)	(0.037)	(2 036 919)	(3,157)
Indemnités de surestarie	118 395	0.114	—	—
Wagons-trémies de la CCB, intérêts et amortissement	399 157	0.385	364 047	0,564
Frais d'administration de la CCB	956 324	0.923	625 606	0,970
Total des frais d'exploitation	1 434 262	1.385	(1 047 266)	(1,623)
Excédent (Déficit) d'exploitation	$(17 970 279)	$(17.348)	21 213 932	32,877
Plus intérêts créditeurs après le 31 octobre			480 029	0,744
Moins frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne			10 125	0,016
Excédent à répartir entre les producteurs			$ 21 683 836	$ 33,605

grades d'avoine de premier choix livrés au cours de la campagne.

COMPTE DE MISE EN COMMUN—ORGE

Depuis le 1er août 1975, en vertu d'un décret du Conseil, l'orge sélectionnée et acceptée des producteurs en vue de son utilisation en malterie, ou pour la production d'orge mondé ou perlé, a été portée dans un compte de mise en commun distinct à titre d'orge de premier choix. Donc, les opérations décrites ici, dans le compte de mise en commun de l'orge, représentent surtout les résultats de la commercialisation des différents grades d'orge fourragère.

Acompte à la livraison

Au début de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter de l'orge des producteurs moyennant des acomptes fixes respectifs de 80 $/t et de 77 $/t pour l'orge nº 1 et nº 2 de l'Ouest.

Ressources et répartition par grade

Les ressources en orge du compte de mise en commun de l'orge fourragère se sont élevées à 5 443 791 tonnes, soit 5 428 259 tonnes livrées par les producteurs et 15 532 tonnes acquises d'autres sources. Les livraisons d'orge nº 1 et nº 2 de l'Ouest représentaient 99,71 p. cent des livraisons des producteurs et l'orge agréée "gourd" et "humide", 4,95 p. cent du total.

Etat des résultats d'exploitation—Orge—Tableau I

Les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de l'orge de la campagne sont donnés au tableau I. Les activités commerciales se sont soldées par un déficit de 92 543 884 $ qui sera comblé par le

gouvernement du Canada à partir de fonds fournis par le Parlement. Le tableau J fait ressortir que l'acompte à la livraison représente le prix total que les producteurs ont reçu. Les frais d'exploitation se sont chiffrés à 23 970 343 $, soit 4,416 $/t. Les frais fixes, à 10 492 703 $, soit 1,933 $/t, en occupent le poste principal.

COMPTE DE MISE EN COMMUN —ORGE DE PREMIER CHOIX

Comme nous l'avons déjà mentionné, depuis le 1er août 1975, l'orge livrée à la Commission pour être vendue par son intermédiaire à des acheteurs qui veulent l'utiliser en malterie ou pour la production d'orge mondé ou perlé a été portée dans un compte de mise en commun distinct. Ce nouveau compte a pour titre "Orge de premier choix". Les résultats d'exploitation de ce compte et les remarques appropriées sont donnés ici.

Acompte à la livraison

Au début de la campagne, la Commission a reçu l'autorisation d'acheter de l'orge de premier choix des producteurs moyennant un acompte fixe de 155 $/t pour l'orge extra spéciale de l'Ouest à six-rangs et de 165 $/t pour l'orge extra spéciale de l'Ouest à deux rangs.

Ressources et répartition par grade

Les ressources en orge du compte de mise en commun de l'orge de premier choix se sont chiffrées à 1 035 883 tonnes. Elles représentaient les livraisons d'orge sélectionnée et acceptée par les acheteurs pour transformation en malt ou en orge mondé ou perlé, que les producteurs ont faites à la Commission au cours de la campagne. A l'agréage, 483 383 tonnes, soit 46,67 p. cent du total, ont été classées "Extra spéciale" et 552 500 tonnes, soit 53,33 p. cent, "Extra". Environ 23 444 tonnes, soit 2,26 p. cent de l'orge livrée à ce compte, ont été agréées "gourd" ou "humide".

Etat des résultats d'exploitation —Orge de premier choix— Tableau K

Le tableau K fait ressortir les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de l'orge de premier choix pour la campagne 1986-1987. Les activités commerciales se sont soldées par un déficit de 17 970 279 $ qui sera comblé par le gouvernement du Canada à partir de fonds fournis par le Parlement. Le tableau L fait ressortir que l'acompte à la livraison représente le prix total que les producteurs ont reçu. Il faut remarquer ici que les frais d'exploitation n'entrent pas en compte dans le cas de l'orge de premier choix. En effet, l'orge de premier choix n'entraîne pas les frais de manutention encourus par l'orge fourragère puisqu'elle n'est pas entreposée par la Commission mais sélectionnée par le transformateur (l'acheteur) sur la base d'un échantillon du producteur et expédiée, à sa demande, directement de l'exploitation agricole à l'usine de transformation via un silo de collecte. Donc, les seuls frais imputables à ce type d'orge sont les frais se rapportant aux wagons-trémies de la Commission, les frais administratifs et les indemnités de surestarie, soit 1 473 876 $ ou 1,422 $/t. Ces frais ont été partiellement compensés par des intérêts créditeurs de 39 614 $ ou 0,037 $/t.

TABLEAU L

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'ORGE DE PREMIER CHOIX, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à La livraison (en dollars la tonne)
Orge de premier choix	
Extra spéciale de l'Ouest à deux rangs	165.00
Extra spéciale de l'Ouest à six rangs	155.00
Extra de l'Ouest à deux rangs	160.00
Extra de l'Ouest à six rangs	150.00

NOTES COMPLEMENTAIRES

Les notes suivantes font partie intégrante des états financiers.

(1) PRINCIPES COMPTABLES

(a) **Résultats d'exploitation et évaluation des stocks de céréales**

Les résultats finals d'exploitation des comptes de mise en commun de la campagne céréalière qui s'est terminée le 31 juillet sont inclus dans les comptes annuels de la Commission au 31 juillet lorsque les activités commerciales ont pris fin avant la publication du rapport annuel de la campagne en cause. Les résultats financiers de chacun des comptes de mise en commun de la Commission au 31 juillet tiennent compte:

(i) des stocks de céréales détenus à cette date au montant reçu de leur vente, base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill; et

(ii) des provisions pour les frais engagés ou devant être engagés avant que le produit des ventes soit réalisé en espèces ou en lettres de change, y compris les frais administratifs et généraux qui seront engagés après le 31 juillet relativement à la commercialisation et à la comptabilisation des céréales des différents comptes de mise en commun avant la clôture de ces derniers.

Lorsque les activités commerciales d'un compte de mise en commun ne sont pas terminées avant la publication du rapport annuel, les stocks non vendus au 31 juillet sont portés dans les livres à leur prix coûtant, soit l'acompte à la livraison, et aucune provision n'est constituée pour les frais fixes, les intérêts et les frais d'administration après cette date. Le bilan fait état de tout solde créditeur ou débiteur de ces comptes.

(b) **Conversion des devises**

Les lettres de change à recevoir en devises américaines et faisant l'objet de contrats de change à terme sont converties aux taux stipulés par les contrats. Dans tous les autres cas, les lettres de change à recevoir et les emprunts bancaires à payer en devises américaines, ainsi que toute autre obligation découlant de débentures remboursables en monnaie américaine, sont convertis au cours en vigueur à la date du bilan.

Les résultats d'exploitation tiennent compte des écarts de conversion des lettres de change et des emprunts bancaires. Par contre, lorsqu'il s'agit de la conversion de la dette relative aux débentures, les écarts sont amortis sur toute la durée des titres en cause.

(c) **Amortissement**

Les taux d'amortissement, calculés en vue d'amortir totalement les biens sur leur durée d'utilisation estimative, s'établissent comme suit:

Wagons-trémies	30 ans
Immeuble à bureaux	40 ans
Matériel et fourniture de bureau	10 ans
Véhicules automobiles	2 an (jusqu'à concurrence du tiers du coût, soit la valeur résiduelle)

(d) **Frais administratifs et généraux**

Les frais administratifs et généraux, sauf les frais relatifs à la répartition des ajustements de fin de campagne aux producteurs, sont imputés aux divers comptes de mise en commun auxquels se rapportent les services, en fonction du tonnage. Les frais relatifs aux ajustements de fin de campagne sont répartis selon le nombre de producteurs qui reçoivent un chèque des différents comptes de mise en commun de la Commission.

(2) LETTRES DE CHANGE PLUS INTERETS COURUS

Le montant des lettres de change à recevoir comprend la somme de 1 327 184 835 $ (1 348 265 483 $ en 1986) qui correspond aux 1 000 139 288 $ (976 791 627 $ en 1986) remboursables en devises américaines.

Les soldes à recevoir découlent des ventes de céréales aux pays suivants: Algérie, Brésil, Colombie, Egypte, Haïti, Iraq, Israël, Jamaïque, Mexique, Pérou, Pologne, République démocratique allemande et Zambie. Le remboursement intégral doit se faire au cours des 36 mois qui suivent la date d'expédition, sauf pour le Brésil, l'Egypte, Haïti, la Jamaïque, le Mexique, le Pérou, la Pologne et la Zambie avec qui la Commission a convenu, en accord avec le gouvernement canadien, de reporter à plus tard les dates d'échéance de certains remboursements. En vertu des nouvelles conditions,

ces pays vont verser des intérêts et rembourser le capital sur dix ans. Au 31 juillet 1987, les nouvelles modalités de paiement portent sur 2 236 743 689 $, dont 903 435 198 $ correspondant à 680 810 247 $ à recevoir en devises américaines.

Au 31 juillet 1987, les montants échus et non réglés de la Pologne s'élevent à un total de 401 171 293 $ qui comprend l'équivalent canadien de 137 024 573 $ à recevoir en devises américaines. Au cours de la campagne, la Commission, conjointement avec le gouvernement du Canada, a conclu un accord bilatéral avec le gouvernement de la République populaire de Pologne en vue de reporter les échéances de tous les montants échus et non réglés, ainsi que les intérêts connexes, pour la periode allant du 1er janvier 1985 au 31 décembre 1985, soit un total de 175 362 048 $ qui comprend l'équivalent canadien de 121 752 728 $ à recevoir en devises américaines. En outre, selon un arrangement multilatéral intervenu entre la Pologne et ses créditeurs officiels, ce pays négocie en ce moment un nouveau plan de remboursement de montants échus et non réglés au 31 décembre 1987 ainsi que les intérêts courus depuis leurs échéances respectives en raison de tous les accords précédents de report des échéances. En vertu de cet arrangement, les montants qui arriveront à échéance au cours de l'année civile se terminant le 31 décembre 1988 feront également l'objet du nouveau plan de remboursement. A la fin de l'année civile, les montants qui feront l'objet de ce nouveau plan se chiffrent au total à 385 927 476 $ dont l'équivalent canadien de 134 128 527 $ à recevoir en devises américaines.

Le gouvernement du Canada et d'autres pays créanciers ont convenu, au cours de la campagne agricole, de repousser de nouveau les dates d'échéance de certaines dettes de la Zambie bien qu'elles aient déjà été reportées. L'accord bilatéral relatif au report des échéances des montants dus et non réglés au 31 décembre 1985 et des montants dus et non réglés entre le 1er janvier 1986 et le 31 décembre 1986 n'a toujours pas été négocié. Au 31 juillet 1987, les livres de la Commission portaient une somme de 15 058 519 $ qui sera peut-être régie par le nouveau plan de remboursement.

La Commission, conjointement avec le gouvernement du Canada, a convenu avec le Brésil , au cours de la campagne, d'établir un nouveau plan de remboursement portant sur toutes les obligations échues et non réglées de la période allant du 1er janvier 1985 au 31 décembre 1986, soit la somme de 202 831 955 $.

Le gouvernement du Canada et d'autres pays créditeurs ont convenu avec l'Egypte, au cours de la campagne, d'étaler sur dix ans le remboursement de certaines de ses obligations échues et non réglées au 31 décembre 1986 ainsi que des obligations échues et non réglées entre le 1er janvier 1987 et le 30 juin 1988. Au 31 juillet 1987, les livres de la Commission portent une somme de 82 130 828$ qui sera régie par ce plan de remboursement.

Le gouvernement du Canada et d'autres pays créditeurs ont convenu avec le Mexique, au cours de la campagne, d'étaler sur neuf ans le remboursement de certaines de ses obligations. Au 31 juillet 1987, les livres de la Commission portent une somme de 6 761 195 $ représentant les 5 095 098 $ remboursables en devises américaines qui allait être régie par le nouveau plan de remboursement. Ce plan de remboursement a été conclu après la fin dela campagne.

Les ventes à crédit sont assujetties à des plafonds établis par le gouvernement du Canada puisque c'est lui qui garantit les emprunts de la Commission destinés au financement du capital et des intérêts de ces ventes. En raison de cette garantie, la Commission ne se considère pas à découvert s'il advenait que des montants non réglés s'avèrent irrécouvrables. Par conséquent, aucune provision n'a été constituée en vue de couvrir les manquements éventuels des débiteurs à leurs engagements.

(3) COMPTES DEBITEURS

Les montants à recevoir relativement aux ventes exécutées au 31 juillet ont été versés peu après cette date. Les comptes débiteurs divers comprennent surtout des frais de transport qui ont été recouvrés lors de la conclusion des ventes.

(4) WAGONS COUVERTS A TREMIES

La Commission a acheté 2 000 wagons-trémies en 1979-1980 dont le coût initial s'élevait à 90 555 623 $. De ce nombre, 34 wagons ont été détruits lors de déraillements si bien qu'à la fin de la campagne, il n'en reste que 1 966 d'une valeur initiale de 89 016 177 $, dont l'amortissement cumulé s'éleve à 22 256 552 $ au 31 juillet 1987. La valeur des wagons endommagés est remboursée à la Commission en vertu d'un accord d'exploitation avec le Canadien National.

(5) OBLIGATIONS ENVERS LES BANQUES

Voici la ventilation des emprunts bancaires de la Commission:

	au 31 juillet 1987	1986
Activités ordinaires	386 636 692 $	367 538 849 $
Financement des ventes à crédit	3 465 262 727 $	3 516 739 651 $
	3 851 899 419 $	3 884 278 500 $

De ces obligations, 1 325 582 645$ (1 344 002 480$ en 1986) représentent l'équivalent canadien des 998 931 910 $ (973 703 166 $ en 1986) remboursables en devises américaines.

Les emprunts de la Commission auprès des banques à charte sont garantis par le gouvernement du Canada.

(6) DEBENTURES REMBOURSABLES

Le 1er décembre 1982, la Commission a émis des débentures d'une valeur nominale de 50 000 000 $ US, à un prix de 99,50 $ par tranche de 100 $, portant un intérêt annuel de 11 1/4% payable le 1er décembre de chaque année. Le remboursement du capital n'est pas exigé avant l'échéance, le 1er décembre 1990. Après la fin de l'année civile, la Commission a fait des arrangements pour rembourser la totalité des débentures au 15 avril 1988. Une prime de un pour cent sera versée lors du remboursement.

Les débentures de la Commission sont garanties par une charge sur les céréales qu'elle détient.

(7) OBLIGATIONS ENVERS LES AGENTS CONCERNANT LES CEREALES ACHETEES DES PRODUCTEURS

Les marchands de grains qui agissent à titre d'agent de la Commission acceptent les livraisons des producteurs aux silos de collecte et versent à ces derniers, au nom de la Commission, l'acompte alors en vigueur. Ces achats ne sont définitivement réglés qu'au moment où les agents en ont terminé la livraison à la Commission, aux silos portuaires ou aux minoteries. Les obligations de la Commission envers les agents se chiffrent au total à 658 389 287 $ (962 178 232 $ en 1986) payables relativement aux 5 895 917 (6 961 181 en 1986) tonnes de blé, de blé dur ambré, d'avoine et d'orge conservées dans les silos de collecte et en transit au 31 juillet, mais qui seront livrées et payées après la fin de la campagne.

(8) OBLIGATIONS ENVERS LES AGENTS CONCERNANT LES BONS DE LIVRAISON REPORTES

Les marchands de grains ont, à titre d'agents de la Commission, le droit de reporter les bons de livraison au comptant établis sur des céréales de la Commission et de les mettre en dépôt auprès d'elle. Les fonds en garde sont ensuite remis aux marchands de grains afin de couvrir les bons de livraison reportés venant à échéance au cours des premiers jours de l'année civile suivante.

(9) FRAIS COURUS ET COMPTES CREDITEURS

Ce poste comprend surtout des intérêts, des frais fixes, des frais de stockage et de transport courus jusqu'au 31 juillet 1987, ainsi que tout autre compte divers non réglé à cette date. Il inclut également des provisions pour les frais de commercialisation des comptes de mise en commun du blé, du blé dur ambré, de l'avoine de premier choix, de l'orge et de l'orge de premier choix qui ont été engagés entre le 1er août 1987 et la fin des activités, le 31 octobre 1987.

(10) COMPTE SPECIAL—SOLDE NET DES COMPTES DORMANTS

Conformément à l'article 30 de la Loi sur la Commission canadienne du blé, le gouverneur-en-conseil peut autoriser la Commission à virer à un compte spécial le solde non réclamé des comptes qui ont été payables aux producteurs au cours d'une période de six ans ou plus. Outre le paiement des réclamations justifiées de certains producteurs à propos de ces vieux comptes, l'article prévoit que ces fonds peuvent être employés aux fins que le gouverneur-en-conseil, sur la recommandation de la Commission, pourrait juger utiles aux producteurs.

(11) PROVISION POUR LES FRAIS DE L'AJUSTEMENT DE FIN DE CAMPAGNE

Ce poste présente le solde des réserves prévues par la Commission pour couvrir les frais relatifs au versement des ajustements de fin de campagne une fois les comptes arrêtés. Six ans après la clôture d'un compte particulier, le solde est viré au compte spécial par décret du Conseil.

(12) ENGAGEMENTS EN VERTU DE BAUX

A titre d'agent de Sa Majesté du chef du Canada, la Commission loue 2 000 wagons-trémies pour le gouvernement du Canada. Tous les frais associés à la location de ces wagons sont recouvrés auprès du gouvernement du Canada et ne sont pas à la charge de la Commission. Sous ce chef, la Commission a reçu des versements totaux se chiffrant à 16 970 573 $ (16 809 962 $ en 1986) au cours de la campagne terminée le 31 juillet 1987. Les contrats de location ont une durée de 20 et de 25 ans.

REMERCIEMENTS

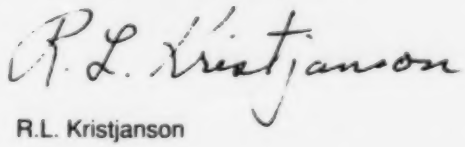
La Commission tient à exprimer sa reconnaissance aux cadres et aux employés des compagnies manutentionnaires, des compagnies de chemin de fer, des compagnies dont relèvent les silos portuaires, aux agents d'exportation, aux armateurs des bateaux des Lacs et à tous ceux qui ont participé de près ou de loin à la vente et à l'expédition des céréales des Prairies, pour les efforts qu'ils ont accomplis pendant toute la campagne.

Nous tenons également à remercier ouvertement les cadres et le personnel de la Commission pour leurs bons et loyaux services.

le commissaire en chef

W.E. Jarvis

l'adjoint au commissaire en chef

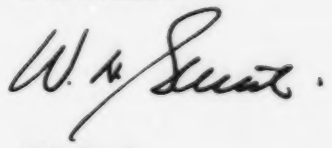


R.L. Kristjanson

le commissaire

F.M. Hetland

le commissaire



W.H. Smith

INDEX DES ETATS FINANCIERS
au 31 juillet 1987

Tableau I
Bilan

Tableau II
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun du blé 1986-1987

Tableau III
Etat des résultats d'exploitation,
Compte de mise en commun du blé dur 1986-1987

Tableau IV
Etat des résultats d'exploitation,
Compte de mise en commun de l'avoine 1986-1987

Tableau V
Etat des résultats d'exploitation,
Compte de mise en commun de l'avoine de premier choix 1986-1987

Tableau VI
Etat des résultats d'exploitation,
Compte de mise en commun de l'orge 1986-1987

Tableau VII
Etat des résultats d'exploitation,
Compte de mise en commun de l'orge de premier choix 1986-1987

Tableau VIII
Etat des frais d'administration, des frais généraux et des imputations à l'exploitation pour l'exercice clos le 31 juillet 1987

Tableau IX
Etat des paiements anticipés aux céréaliculteurs en vertu de la loi sur les paiements anticipés sur le grain des Prairies

Tableau X
Opérations du compte spécial

Rapport des vérificateurs

TABLEAU I

BILAN AU 31 JUILLET 1987

(avec chiffres comparatifs de la campagne précédente)

	1987	1986
ACTIF		
Stocks de céréales:		
— Blé	$ 793 856 772	$ 983 030 499
— Blé dur	153 585 284	69 281 906
— Avoine	12 640 197	10 643 612
— Avoine de premier choix	384 915	216 145
— Orge	88 731 182	159 086 431
— Orge de premier choix	21 915 448	13 809 239
	1 071 113 798	1 236 067 832
Lettres de change, plus les intérêts courus: (note 2)	3 466 552 320	3 552 049 345
Comptes débiteurs: (note 3)		
Montants à recevoir à la conclusion des ventes	39 083 941	102 178 934
Divers	45 840 454	43 108 832
Loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies	23 665 258	16 101 510
Montants à recevoir du gouvernement du Canada relativement aux déficits d'exploitation:		
Comptes de mise en commun:		
— Blé	—	22 994 777
— Avoine	—	6 919 810
— Orge	92 543 884	171 370 689
— Orge de premier choix	17 970 279	—
Immeuble de la Commission canadienne du blé à Winnipeg, au prix coûtant moins l'amortissement	1 831 777	1 941 914
Wagons-trémies, au prix coûtant moins l'amortissement (note 4).	66 759 624	69 904 057
Ameublement des bureaux, matériel et véhicules, au prix coûtant moins l'amortissement	1 010 834	1 084 679
Frais reportés et frais payés d'avance	9 346 640	10 682 075
	$4 835 718 809	$5 234 404 454

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

	1987	1986
PASSIF		
Obligations envers les banques (note 5)	$3 851 899 419	$3 884 278 500
Débentures à payer (note 6)	66 350 000	69 015 000
Obligations envers les agents concernant les céréales achetées des producteurs (note 7)	658 389 287	962 178 232
Obligations envers les agents concernant les bons de livraison reportés (note 8)	107 072 682	144 884 269
Frais courus et comptes créditeurs (note 9)	84 830 034	114 614 257
Chèques aux producteurs en circulation; relèvement et ajustement de fin de campagne:		
- Blé	101 607	355 645
- Blé dur	32 858	55 415
- Avoine	1 271	2 186
- Avoine de premier choix	391	391
- Orge	35 300	73 752
- Orge de premier choix	22 565	15 955
Compte spécial—solde net des comptes dormants (note 10)	7 125 079	4 174 428
Provisions pour frais reliés aux ajustements de fin de campagne (note 11)	2 342 578	7 439 828
Excédents d'exploitation:		
Comptes de mise en commun:		
- Blé	8 028 507	—
- Blé dur	44 748 991	25 466 720
- Avoine	4 642 071	—
- Avoine de premier choix	96 169	635 944
- Orge de premier choix	—	21 213 932
	$4 835 718 809	$5 234 404 454

TABLEAU II

COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLE 1986-1987

Entre le 1er août 1986 et la fin des activités le 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants de la campagne 1985-1986)

Blé acquis:
- Acheté des céréaliculteurs moyennant les acomptes à la livraison de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver. .....
- Tonnes nettes acquises suite au redressement des différences en plus ou en moins, etc., aux silos de collecte et aux silos portuaires, aux acomptes de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver.. .....
- Acheté du compte de mise en commun du blé de la campagne précédente .....

Blé vendu:
- Ventes complétées au 31 juillet; base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill:
  - Marché intérieur .....
  - Exportation .....
  - Freintes .....

Stocks de Blé—non vendus au 31 juillet et portés ici au montant reçu de leur vente; base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill:
- Ventes complétées après le 31 juillet:
  - Marché intérieur .....
  - Exportation .....
  - Vente au compte de mise en commun du blé suivant .....

Excédent sur les opérations relatives au blé.. .....

Frais d'exploitation:
- Frais fixes:
  - Frais fixes sur le blé entreposé dans les silos de collecte .....
  - Frais de magasinage sur le blé entreposé dans les silos portuaires. .....

- Intérêts, frais bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission .....
- Indemnités de surestarie .....
- Fret supplémentaire — sur le blé expédié des gares régionales aux silos portuaires. .....
  — résultant de modifications aux tarifs ferroviaires .....
- Frais de manutention et d'arrêt sur le blé entreposé dans les silos industriels .....
- Frais de séchage .....
- Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB .....
- Frais administratifs et généraux de la Commission. .....

Excédent (déficit) d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun du blé pour la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (au 30 novembre 1986 pour 1985–1986)

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION

1986-1987			1985-1986	
Tonnes	Montant		Tonnes	Montant
18 555 981	$2,150,584,269		18 931 918	$2,762,203,255
178 783	19,921,478		153 256	22,701,518
1 861 457	244,206,898		2 643 047	485,321,721
20 596 221	2,414,712,645		21 728 221	3,270,226,494
916 987			1 356 661	
13 045 777			12 522 048	
19 039			96 067	
13 981 803	1,728,115,439		13 974 776	2,436,669,118
355 537			470 329	
5 694 438			5 421 659	
564 443			1 861 457	
6 614 418	793,856,772		7 753 445	983,030,499
20 596 221	2,521,972,211		21 728 221	3,419,699,617
	107,259,566			149,473,123
	49,772,667			80,147,712
	16,582,309			27,039,928
	66,354,976			107,187,640
	(6,375,164)			(2,674,500)
	1,770,643			6,530,228
	8,749,488			8,087,425
	825,363			(126,518)
	(99,389)			508,282
	3,724,128			23,113,388
	7,150,182			10,681,214
	17,130,832			19,160,741
	99,231,059			172,467,900
	$8,028,507			$ (22,994,777)

TABLEAU III

COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLE DUR AMBRE 1986-1987

Entre le 1er août 1986 et la fin des activités le 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants de la campagne 1985-1986)

Blé dur acquis:
- Acheté des céréaliculteurs moyennant les acomptes à la livraison de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Tonnes nettes acquises suite au redressement des différences en plus ou en moins, etc., aux silos de collecte et aux silos portuaires, aux acomptes de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Acheté du compte de mise en commun du blé dur de la campagne précédente .....

Blé dur vendu:
- Ventes complétées au 31 juillet; base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill:
  - Marché intérieur .....
  - Exportation .....
  - Freintes .....

Stocks de Blé dur—non vendus au 31 juillet et portés ici au montant reçu de leur vente; base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill:
- Ventes complétées après le 31 juillet:
  - Marché intérieur .....
  - Exportation .....
  - Ventes au compte de mise en commun du blé dur suivant. .....

Excédent sur les opérations relatives au blé dur ambré .....

Frais d'exploitation:
- Frais fixes:
  - Frais fixes sur le blé dur entreposé dans les silos de collecte .....
  - Frais de magasinage sur le blé dur entreposé dans les silos portuaires.. .....
- Intérêts et frais bancaires .....
- Indemnités de surestarie .....
- Fret supplémentaire — sur le blé dur expédié des gares régionales aux silos portuaires.. .....
  — résultant de modifications aux tarifs ferroviaires .....
- Frais de manutention et d'arrêt sur le blé dur entreposé dans les silos industriels .....
- Frais de séchage .....
- Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB .....
- Frais administratifs et généraux de la Commission .....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun du blé dur pour la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (au 31 octobre 1986 pour 1985–1986) ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION

1986-1987		1985-1986	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
2 865 836	$343,855,111	1 685 977	$256,984,980
5 895	658,074	7 299	990,521
189 565	22,875,459	119 646	22,440,181
3 061 296	367,388,644	1 812 922	280,415,682
111 960		131 955	
1 770 302		1 158 296	
2 102		20 075	
1 884 364	277,152,352	1 310 326	250,864,551
41 559		26 635	
514 245		286 396	
621 128		189 565	
1 176 932	153,585,284	502 596	69,281,906
3 061 296	430,737,636	1 812 922	320,146,457
	63,348,992		39,730,775
	9,493,349		6,528,593
	4,496,472		2,763,732
	13,989,821		9,292,325
	(570,302)		(1,439,525)
	839,952		888,837
	332,687		201,681
	234,532		(1,024)
	(145,302)		916,763
	168,588		1,819,147
	1,104,293		951,213
	2,645,732		1,634,638
	18,600,001		14,264,055
	$ 44,748,991		$ 25,466,720

TABLEAU IV

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE 1986-1987

Entre le 1er août 1986 et la fin des activités le 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants de la campagne 1985-1986)

Avoine acquise:
- Achetée des céréaliculteurs moyennant les acomptes à la livraison de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Tonnes nettes acquises suite au redressement des différences en plus ou en moins, etc., aux silos de collecte et aux silos portuaires, aux acomptes de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver. .....
- Achetée du compte de mise en commun de l'avoine précédent. .....

Avoine vendue:
- Ventes complétées au 31 juillet; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Freintes .....
- Stocks d'avoine—non vendus au 31 juillet et portés ici au montant reçu de leur vente; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver:
- Ventes complétées après le 31 juillet . .....
- Ventes au compte de mise en commun de l'avoine suivant .....

Excédent (déficit) sur les opérations relatives à l'avoine.. .....

Frais d'exploitation:
- Frais fixes:
  - Frais fixes sur avoine entreposée dans les silos de collecte.. .....
  - Frais de magasinage sur l'avoine entreposée dans les silos portuaires .....
- Intérêts et frais bancaires .....
- Indemnités de surestarie .....
- Fret supplémentaire — sur l'avoine expédiée des gares régionales aux silos portuaires .....
  — résultant de modifications aux tarifs ferroviaires. .....
- Frais de séchage.. .....
- Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB .....
- Frais administratifs et généraux de la Commission .....

Excédent (déficit) d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'avoine pour la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (au 30 novembre 1986 pour 1985–1986) ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION

1986-1987			1985-1986	
Tonnes		Montant	Tonnes	Montant
254 144		$18,936,141	198 411	$19,614,453
397		42,958	234	23,774
28 990		2,199,808	4 310	440,331
283 531		21,178,907	202 955	20,078,558
178 261		15,007,238	59 640	5,044,472
47			—	
34 938		3,774,908	114 325	8,443,804
70 285		8,865,289	28 990	2,199,808
283 531		27,647,435	202 955	15,688,084
		6,468,528		(4,390,474)
		696,193		1,056,922
		589,322		538,960
		1,285,515		1,595,882
		(59,352)		236,658
		(6,196)		37,344
		243,254		147,068
		17,779		17,206
		12,903		171,454
		97,929		111,942
		234,625		211,782
		1,826,457		2,529,336
		$ 4,642,071		$ (6,919,810)

TABLEAU V

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE DE PREMIER CHOIX 1986-1987

Entre le 1er août 1986 et la fin des activités le 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants de la campagne 1985-1986)

Avoine de premier choix acquise:
Achetée des céréaliculteurs moyennant les acomptes à la livraison de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....

Avoine de premier choix vendue:
Ventes complétées au 31 juillet; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
Stocks d'avoine de premier choix—non vendus au 31 juillet et portés ici au montant reçu de leur vente; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver:
Ventes complétées après le 31 juillet .....

Excédent sur les opérations relatives à l'avoine de premier choix .....

Frais d'exploitation:
Intérêts .....
Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB .....
Frais administratifs et généraux de la Commission .....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'avoine de premier choix pour la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (au 31 octobre 1986 pour 1985–1986)..

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION

1986-1987		1985-1986	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
55 386	$7,037,675	36 714	$4,644,373
52 367	6,794,003	34 968	5,052,964
3 019	384,915	1 746	216,145
55 386	7,178,918	36 714	5,269,109
	141,243		624,736
	(27,400)		(67,518)
	21,342		20,714
	51,132		35,596
	45,074		(11,208)
	$ 96,169		$ 635,944

TABLEAU VI

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE 1986-1987

Entre le 1er août 1986 et la fin des activités le 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants de la campagne 1985-1986)

Orge acquise:
- Achetée des céréaliculteurs moyennant les acomptes à la livraison de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Tonnes nettes acquises suite au redressement des différences en plus ou en moins, etc., aux silos de collecte et aux silos portuaires, aux acomptes de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Achetée du compte de mise en commun de l'orge de la campagne précédente. .....

Orge vendue:
- Ventes complétées au 31 juillet; base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill .....
- Freintes .....
- Stocks d'orge—non vendus au 31 juillet et portés ici au montant reçu de leur vente, base en magasin à Thunder Bay, Vancouver ou Churchill:
  - Ventes complétées après le 31 juillet .....
  - Ventes au compte de mise en commun de l'orge suivant.. .....

Excédent (déficit) sur les opérations relatives à l'orge .....

Frais d'exploitation:
- Frais fixes:
  - Frais fixes sur l'orge entreposée dans les silos de collecte .....
  - Frais de magasinage sur l'orge entreposée dans les silos portuaires .....
- Intérêts et frais bancaires. .....
- Indemnités de surestarie .....
- Fret supplémentaire — sur l'orge expédiée des gares régionales aux silos portuaires .....
  — résultant de modifications aux tarifs ferroviaires .....
- Frais de manutention et d'arrêt sur l'orge entreposée dans les silos industriels .....
- Frais de séchage .....
- Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB .....
- Frais administratifs et généraux de la Commission .....

(Déficit) d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'orge pour la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (au 31 octobre 1986 pour 1985–1986) .....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

DES RESULTATS D'EXPLOITATION

1986-1987			1985-1986	
Tonnes	Montant		Tonnes	Montant
5 428 259	$431,547,562		4 947 005	$539,124,215
15 532	1,230,828		18 862	2,411,708
-	-		480 853	53,604,187
5 443 791	432,778,390		5 446 720	595,140,110
4 124 421	275,473,667		3 156 990	303,417,269
4 750	-		21 463	-
1 314 620	88,731,182		2 268 267	159,086,431
-	-		-	-
5 443 791	364,204,849		5 446 720	462,503,700
	(68,573,541)			(132,636,410)
	8,767,644			10,622,501
	1,725,059			3,957,268
	10,492,703			14,579,769
	3,365,236			5,593,975
	448,507			975,328
	986,917			2,165,184
	212,161			19,309
	(21,312)			1,703,300
	1,383,103			6,109,994
	2,091,673			2,791,055
	5,011,355			4,796,365
	23,970,343			38,734,279
	$ (92,543,884)			$(171,370,689)

TABLEAU VII

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE DE PREMIER CHOIX 1986-1987

Entre le 1er août 1986 et la fin des activités le 31 octobre 1987
(avec chiffres correspondants de la campagne 1985-86)

Orge de premier choix acquise:
- Achetée des céréaliculteurs moyennant les acomptes à la livraison de la Commission; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....

Orge de premier choix vendue:
- Ventes complétées au 31 juillet; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver .....
- Stocks d'orge de premier choix—non vendus au 31 juillet et portés ici au montant reçu de leur vente; base en magasin à Thunder Bay ou Vancouver:
  - Ventes complétées après le 31 juillet .....

(Déficit) excédent sur les opérations relatives à l'orge de premier choix .....

Frais d'exploitation:
- Intérêts.. .....
- Indemnités de surestarie.. .....
- Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB .....
- Frais administratifs et généraux de la Commission .....

(Déficit) excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'orge de premier choix pour la période allant du 1er août 1986 au 31 octobre 1987 (au 31 octobre 1986 pour 1985–1986) .....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

DES RESULTATS D'EXPLOITATION

1986-1987		1985-1986	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
1 035 883	$164,254,027	645 255	$101,758,993
876 186	125,802,562	574 947	108,116,420
159 697	21,915,448	70 308	13,809,239
1 035 883	147,718,010	645 255	121,925,659
	(16,536,017)		20,166,666
	(39,614)		(2,036,919)
	118,395		-
	399,157		364,047
	956,324		625,606
	1,434,262		(1,047,266)
	$(17,970,279)		$ 21,213,932

TABLEAU VIII

ETAT DES FRAIS D'ADMINISTRATION, DES FRAIS GENERAUX

de la campagne terminée le 31 juillet 1987 (avec chiffres correspondants de la campagne 1985-1986)

Frais administratifs et généraux:	1986-1987	1985-1986
Salaires—Membres de la Commission, dirigeants et personnel.	$15 091 466	$15 339 013
Assurance-chômage, caisse de retraite, assurance collective, assurance-maladie et autres avantages sociaux.	2 032 540	2 022 676
Impôt-Santé et Education de la province du Manitoba.	255 791	225 074
Comité consultatif—Frais de déplacement et indemnités journalières.	176 096	77 769
Location et éclairage des bureaux, y compris l'entretien de l'immeuble de la Commission canadienne du blé à Winnipeg.	1 419 340	1 590 643
Téléphone—Bureau central et appels interurbains	423 592	347 095
Télégrammes, câblogrammes et télex.	151 400	145 468
Affranchissement	575 798	636 982
Imprimerie, papeterie et fournitures de bureau.	612 703	595 479
Rapport annuel, "Mini Report", L'actualité céréalière, etc.	142 946	139 041
Réunions régionales.	18 429	13 564
Frais de bureau.	626 626	566 028
Frais de déplacement et de mutation du personnel	739 336	893 265
Frais de déplacement—Inspecteurs.	178 144	162 716
Honoraires des avocats et frais de justice.	37 301	47 586
Honoraires des vérificateurs	91 000	91 000
Matériel informatique—location et divers.	2 628 148	3 481 523
Réparation et entretien des machines et du matériel de bureau.	52 562	47 889
Publications et services du marché des céréales.	109 226	88 272
Quote-part de la Commission du Blé aux frais d'exploitation de l'Institut international du Canada pour le Grain	1 100 446	997 623
Cautions et assurance	42 712	40 408
Cotisations à la Bourse des Denrées.	12 120	10 370
Amortissement—Immeuble, mobilier, matériel et véhicules	334 808	339 715
	$26 852 530	$27 899 199

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

ET DES IMPUTATIONS A L'EXPLOITATION

Imputations à l'exploitation:	1986-1987	1985-1986
1. Commercialisation des céréales:		
Compte de mise en commun du Blé 1986-1987.	$ 9 053 849	
Compte de mise en commun du Blé dur 1986-1987.	1 398 301	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1986-1987	124 002	
Compte de mise en commun de l'Avoine choix 1986-1987.	27 024	
Compte de mise en commun de l'Orge 1986-1987..	2 648 560	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1986-1987..	505 429	
Compte de mise en commun du Blé 1985-1986.	8 730 194	
Compte de mise en commun du Blé dur 1985-1986.	708 737	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1985-1986	102 819	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1985-1986.	15 433	
Compte de mise en commun de l'Orge 1985-1986..	2 079 580	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1985-1986..	271 247	
	25 665 175	$26 560 892
2. Répartition des ajustements de fin de campagne aux producteurs:		
(a) Blé et Blé dur		
Compte de mise en commun du Blé dur 1985-1986.	90 676	
Compte de mise en commun du Blé 1984-1985.	18 484	
Compte de mise en commun du Blé dur 1984-1985.	3 227	
Compte de mise en commun du Blé 1983-1984.	1 643	
Compte de mise en commun du Blé dur 1983-1984.	223	
Compte de mise en commun du Blé 1982-1983.	896	
Compte de mise en commun du Blé dur 1982-1983.	124	
Compte de mise en commun du Blé 1981-1982.	1 044	
Compte de mise en commun du Blé dur 1981-1982.	144	
Compte de mise en commun du Blé 1980-1981	747	
Compte de mise en commun du Blé 1980-1981.	103	
	117 311	233 801
(b) Céréales secondaires:		
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1985-1986..	4 771	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1985-1986..	26 382	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1984-1985	819	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1984-1985..	201	
Compte de mise en commun de l'Orge 1984-1985..	19 442	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1984-1985..	14 386	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1983-1984	798	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1983-1984..	78	
Compte de mise en commun de l'Orge 1983-1984..	1 011	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1983-1984..	178	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1982-1983	145	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1982-1983..	25	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1982-1983..	103	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1981-1982..	339	
Compte de mise en commun de l'Orge 1981-1982..	578	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1981-1982..	103	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1980-1981	173	
Compte de mise en commun de l'Orge 1980-1981..	434	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1980-1981..	78	
	70 044	104 506
3. Imputation au compte spécial—comptes dormants autorisée par décret du Conseil, en paiement partiel de frais administratifs et généraux, engagés conformément à la loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies	1 000 000	1 000 000
	$26 852 530	$27 899 199

TABLEAU IX

ÉTATS DES PAIEMENTS ANTICIPÉS AUX CÉRÉALICULTEURS EN VERTU DE LA LOI SUR LES PAIEMENTS ANTICIPÉS POUR LES GRAINS DES PRAIRIES

au 31 juillet 1987

	Avances comptant aux céréaliculteurs	Remboursement sur avances par les céréaliculteurs	Solde remboursable par les céréaliculteurs
Campagne 1957-1958	$ 35 203 467	$ 35 200 848	$ 2 619
Campagne 1958-1959	34 369 653	34 366 768	2 885
Campagne 1959-1960	38 492 505	38 490 061	2 444
Campagne 1960-1961	63 912 550	63 904 499	8 051
Campagne 1961-1962	16 656 713	16 651 472	5 241
Campagne 1962-1963	29 251 526	29 245 974	5 552
Campagne 1963-1964	62 136 418	62 129 679	6 739
Campagne 1964-1965	32 961 844	32 955 727	6 117
Campagne 1965-1966	40 600 386	40 596 511	3 875
Campagne 1966-1967	36 668 270	36 664 915	3 355
Campagne 1967-1968	47 280 533	47 277 578	2 955
Campagne 1968-1969	151 852 319	151 772 155	80 164
Campagne 1969-1970	272 777 516	272 476 426	301 090
Campagne 1970-1971	91 105 890	91 076 244	29 646
Campagne 1971-1972	68 142 360	68 109 097	33 263
Campagne 1972-1973	20 754 104	20 743 234	10 870
Campagne 1973-1974	35 259 387	35 219 656	39 731
Campagne 1974-1975	46 635 399	46 604 087	31 312
Campagne 1975-1976	20 236 528	20 208 199	28 329
Campagne 1976-1977	130 592 220	130 477 908	114 312
Campagne 1977-1978	119 090 916	118 927 013	163 903
Campagne 1978-1979	151 316 450	151 195 088	121 362
Campagne 1979-1980	99 146 581	99 092 368	54 213
Campagne 1980-1981	61 640 150	61 598 229	41 921
Campagne 1981-1982	333 688 190	333 218 361	469 829
Campagne 1982-1983	309 022 755	308 165 295	857 460
Campagne 1983-1984	286 736 519	285 846 300	890 219
Campagne 1984-1985	201 289 320	200 209 940	1 079 380
Campagne 1985-1986	340 670 596	338 069 668	2 600 928
Campagne 1986-1987	642 511 850	611 467 079	31 044 771
	$3 820 002 915	$3 781 960 379	
Solde remboursable par les céréaliculteurs au 31 juillet 1987			38 042 536
Plus:			
Intérêts bancaires au 31 juillet 1987 payables par le gouvernement du Canada		136 344 609	
Moins: Montant payé au 31 juillet 1987		136 061 601	283 008
			38 325 544
Moins:			
Solde des fonds reçus pour couvrir les paiements anticipés en défaut:			
Gouvernement du Canada		1 546 600	
Compagnies manutentionnaires		78 621	
Intérêts encaissés sur paiements en défaut		13 035 065	14 660 286
Montant dû à la Commission canadienne du blé au 31 juillet 1987			$23 665 258

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

TABLEAU X

OPERATIONS DU COMPTE SPECIAL

de l'exercice terminé le 31 juillet 1987

Solde du compte spécial au 31 juillet 1986.. $4 174 428

Virement au compte spécial autorisé par décret du conseil C.P. 1987-1121 à partir du:

Compte du blé 1979	$3 495 187	
Compte du blé dur 1979	449 702	
Compte de l'orge 1979	741 992	
Compte de l'orge de premier choix 1979	366 630	5 053 511
		9 227 939

Dépenses:

Autorisées par décret du conseil	Raison	Non affectées au 31 juillet 1986	Autorisation campagne 1986-1987	Non affectées au 31 juillet 1987	Effectuées pendant la campagne 1986-1987	
C.P. 1987-1122	Institut international du Canada pour le Grain — Dépenses d'établissement	—	$150 000	$123 984	$26 016	
C.P. 1987-439	Promotion des ventes et publicité outre-mer	133 086	750 000	455 787	427 299	
C.P. 1986-1874	Développement des marchés	461 972	—	191 263	270 709	
C.P. 1986-1058	Loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies — Administration	2 000 000	—	1 000 000	1 000 000	
C.P. 1985-2262	Projet de télédétection	33 000	—	—	33 000	
C.P. 1985-1945	Missions des pays-clients — 50e anniversaire	220 678	—	169 936	50 742	
C.P. 1984-2690	Missions des pays-clients	266 137	—	223 759	42 378	
C.P. 1983-2007	Institut international du Canada pour le Grain — Dépenses d'établissement	45 048	—	42 097	2 951	
C.P. 1983-2003	Comité conjoint de coordination des politiques visant les producteurs de blé américains et canadiens	88 133	—	88 133	—	
C.P. 1981-3436	Bourses universitaires et Bourses de perfectionnement	44 118	235 882	37 330	242 670	
		$3 292 172	$1 135 882	$2 332 289		2 095 765
						7 132 174

Moins: Versements aux céréaliculteurs concernant d'anciens comptes déjà virés au compte spécial 7 095

Solde du compte spécial au 31 juillet 1987 $7 125 079

Au 31 juillet 1987, il existait un total de $2 332 289 en dépenses autorisées non affectées laissant un solde de $4 791 984 disponible dans le compte.

Deloitte
Haskins + Sells

Chartered Accountants

Suite 2100
360 Main Street
Winnipeg, Manitoba R3C 3Z3
(204) 949-1370

RAPPORT DES VÉRIFICATEURS

À la Commission canadienne du Blé

Nous avons vérifié le bilan de la Commission canadienne du Blé au 31 juillet 1987 ainsi que l'état des résultats d'exploitation de l'exercice 1986-1987 pour les comptes de mise en commun des blé, blé dur, avoine, avoine de premier choix, orge et orge de premier choix de la période allant du 1er août 1986 jusqu'à la fin de l'exploitation le 31 octobre 1987, l'état des frais d'administration, des frais généraux et des imputations à l'exploitation de l'exercice terminé le 31 juillet 1987, l'état des versements anticipés aux producteurs en vertu de la Loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies en date du 31 juillet 1987, et l'état des opérations du compte spécial de l'exercice terminé le 31 juillet 1987. Notre vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que nous avons jugés nécessaires dans les circonstances.

À notre avis, ces états financiers présentent fidèlement la situation financière de la Commission au 31 juillet 1987 ainsi que les résultats de son exploitation pour les périodes indiquées selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués d'une manière uniforme.

Deloitte Haskins + Sells

Comptables agréés

Le 14 mars 1988

ADDENDA — STATISTIQUES

Les grains de l'0uest du Canada, superficie et production

Tableau I	Surfaces consacrées aux principaux grains dans les provinces de l'Ouest	1
Tableau II	Rendement des principaux grains dans les provinces de l'Ouest	2
Tableau III	Production des principaux grains dans les provinces de l'Ouest	3

Mouvement des grains de l'ouest du Canada

Tableau IV	Grains de l'Ouest livrés par les producteurs	4
Tableau V	Expéditions depuis les silos de collecte	4
Tableau VI	Expéditions des principaux grains par eau à partir de la Tête-des-Lacs	5

Bilans techniques

Tableau VII	Bilans techniques du blé canadien par campagne	6
Tableau VIII	Bilans techniques de l'avoine canadienne par campagne	6
Tableau IX	Bilans techniques de l'orge canadienne par campagne	7
Tableau X	Situation de l'entreposage des grains canadiens	7

Statistiques des exportations de grain canadien

Tableau XI	Exportations de grain canadien et des produits dérivés	8
Tableau XII	Exportations de blé canadien (dont le blé dur) par zone et par pays	9
Tableau XIII	Exportations de farine de blé canadien par zone et par pays	11
Tableau XIV	Exportations de blé dur canadien par zone et par pays	12
Tableau XV	Exportations d'orge canadienne par zone et par pays	13
Tableau XVI	Exportations d'avoine canadienne par zone et par pays	14
Tableau XVII	Expéditions de grain canadien outre-mer, en vrac, par région portuaire	15

Statistiques mondiales du blé

Tableau XVIII	Production de blé des grands pays producteurs	16
Tableau XIX	Production de céréales secondaires des principaux pays exportateurs	7
Tableau XX	Exportations mondiales de céréales secondaires	18
Tableau XXI	Importations mondiales de céréales secondaires	18
Tableau XXII	Exportations de blé et de farine de blé des principaux pays exportateurs	19
Tableau XXIII	Importations de blé et de farine de blé de certains pays de toutes sources	20

Paiements de la Commission canadienne du blé

Tableau XXIV	Mercuriale du blé N° 1 du Nord et du blé roux de printemps N° 1 de l'Ouest	21
Tableau XXV	Mercuriale du blé dur ambré N° 1 de l'Ouest	22
Tableau XXVI	Mercuriale de l'avoine fourragère N° 1	22
Tableau XXVII	Mercuriale de l'avoine de premier choix N° 1 de l'Ouest	23
Tableau XXVIII	Mercuriale de l'orge N° 1 de l'Ouest	23
Tableau XXIX	Mercuriale de l'orge de premier choix Extra de l'Ouest à six rangs	24

Cotes de vente de la Commission canadienne du blé

Tableau XXX	Prix à l'exportation des principaux pays exportateurs	25

Carnets de livraison

Tableau XXXI	Carnets de livraison établis au nom des céréaliculteurs	26

Note: Par "grain", on entend les céréales et les graines oléagineuses.

TABLEAU I
SURFACES CONSACREES AUX PRINCIPAUX GRAINS DANS LES PROVINCES DE L'OUEST DE 1963 A 1987
(en milliers d'acres)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin[2]	Colza[3]	Total
1963	25 087	2 003	27 090	6 338	6 042	634	1 630	478	42 212
1964	27 427	1 773	29 200	5 136	5 325	637	1 918	791	43 007
1965	27 093	799	27 892	5 705	5 893	745	2 267	1 435	43 937
1966	28 229	1 064	29 293	5 491	7 160	674	1 885	1 525	46 028
1967	28 369	1 302	29 671	5 157	7 780	631	999	1 635	45 873
1968	26 648	2 370	29 018	5 418	8,500	622	1 503	1 056	46 117
1969	21 396	3 154	24 550	5 506	8 970	786	2 321	2 022	44 155
1970	9 010	3 065	12 075	5 320	9 480	767	3 300	4 074	35 016
1971	16 722	2 272	18 994	5 405	13 508	907	1 762	5 341	45 917
1972	17 755	3 160	20 915	4 723	12 050	583	1 320	3 318	42 909
1973	20 865	2 350	23 215	5 370	11 520	584	1 450	3 205	45 344
1974	18 720	2 850	21 570	4 865	11 370	804	1 450	3 160	43 219
1975	19 205	3 650	22 855	4 710	10 590	747	1 400	4 520	44 822
1976	23 665	3 500	27 165	4 738	10 302	550	800	1 778	45 333
1977	22 475	1 800	24 275	4 220	11 330	566	1 475	3 590	45 456
1978	22,020	3 650	25 670	3 460	10 060	733	1 300	6 980	48 203
1979	22 580	2 800	25 380	2 750	8 730	745	2 300	8 420	48 325
1980	23 760	3 300	27 060	2 706	10 950	686	1 370	5 140	47 912
1981	25 856	4 200	30 056	3 068	12 730	999	1 150	3 463	51 466
1982	26 950	3 650	30 600	3 170	11 875	997	1 550	4 390	52 582
1983	29 660	3 500	33 160	2 620	9 830	956	1 065	5 750	53 381
1984	27 710	4 150	31 860	2 680	10 395	815	1 780	7 610	55 140
1985	28 920	4 300	33 220	2 710	10 800	830	1 830	6 875	56 265
1986	29 750	4 560	34 310	2 610	10 810	721	1 865	6 430	56 746
1987[1]	27 315	5 400	32 715	2 520	11 340	725	1 520	6 560	55 380

[1]Chiffres provisoires.
[2]Les superficies en lin de la Colombie britannique ne sont plus disponibles depuis 1972.
[3]Les superficies en colza de la Colombie britannique ne sont pas disponibles de 1963 à1966.

Source: Statistique Canada.

TABLEAU II
RENDEMENT DES PRINCIPAUX GRAINS
DANS LES PROVINCES DE L'OUEST DE 1963 A 1987
(kg/acre)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza
1963	710	679	708	748	777	485	317	399
1964	545	494	542	631	657	434	256	378
1965	622	546	621	743	766	561	317	356
1966	754	727	754	723	862	594	297	383
1967	533	422	528	591	666	427	228	344
1968	601	522	593	722	786	470	325	418
1969	728	716	727	760	856	437	305	376
1970	705	718	708	811	890	566	366	404
1971	744	671	735	836	930	577	322	406
1972	678	633	672	786	897	518	337	397
1973	685	600	678	796	851	566	340	382
1974	595	548	588	638	738	561	241	368
1975	730	646	716	763	856	651	317	407
1976	843	817	841	856	980	706	345	471
1977	784	709	778	848	1 004	650	442	550
1978	807	781	803	805	979	772	440	501
1979	644	643	644	770	973	627	354	405
1980	689	617	680	820	971	547	323	483
1981	810	709	796	840	1 006	833	407	530
1982	860	855	859	930	1 085	821	474	512
1983	775	749	772	826	945	775	417	453
1984	655	502	635	732	885	702	389	447
1985	729	455	694	822	976	613	493	504
1986	882	854	878	957	817	775	550	577
1987[1]	783	755	779	969	1 147	628	518	582

Chiffres provisoires.

Source: Statistique Canada

TABLEAU III
PRODUCTION DES PRINCIPAUX GRAINS DANS LES PROVINCES DE L'OUEST DE 1963 A 1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin[2]	Colza[3]	Total
1963	17 821	1 361	19 182	4 736	4 691	308	516	190	29 623
1964	14 945	876	15 821	3 243	3 502	276	493	300	23 635
1965	16 842	436	17 278	4 241	4 518	418	722	513	27 690
1966	21 285	773	22 058	3 975	6 169	401	559	585	33 747
1967	15 129	550	15 679	3 046	5 178	268	229	563	24 963
1968	16 005	1 236	17 241	3 908	6 689	292	490	441	29 061
1969	15 578	2 259	17 837	4 190	7 670	343	706	760	31 506
1970	6 355	2 202	8 557	4 318	8 448	435	1 214	1 646	24 618
1971	12 446	1 524	13 970	522	12 571	523	567	2 166	34 319
1972	12 033	2 000	14 033	717	10 812	304	447	1 317	30 630
1973	14 294	1 410	15 704	270	9 798	328	493	1 224	31 817
1974	11 145	1 562	12 707	3 108	8 391	452	351	1 163	26 172
1975	14 013	2 357	16 370	3 596	9 051	486	444	1 839	31 786
1976	19 954	2 858	22 812	4 053	10 087	387	277	837	38 453
1977	17 622	1 276	18 898	3 580	11 380	368	653	1 973	36 852
1978	17 772	2 852	20 624	2 787	9 847	566	572	3 497	37 893
1979	14 557	1 799	16 356	2 117	7 899	467	815	3 411	31 065
1980	16 368	2 036	18 404	2 219	10 649	375	442	2 483	34 572
1981	20 945	2 977	23 922	2 578	12 804	832	468	1 837	42 441
1982	23 174	3 121	26 295	2 949	12 882	819	734	2 246	45 925
1983	22 976	2 620	25 596	2 165	9 286	741	444	2 602	40 834
1984	18 137	2 085	20 222	1 961	9 197	572	693	3 407	36 052
1985	21 089	1 957	23 046	2 227	11 061	509	902	3 467	41 212
1986	26 247	3 897	30 144	2 726	13 216	559	1 026	3 713	51 384
1987[1]	21 399	4 082	25 481	2 442	13 005	455	788	3 822	45 993

[1]Chiffres provisoires.
[2]La production de lin de la Colombie britannique n'est plus disponible depuis 1972.
[3]La production de colza de la Colombie britannique n'est pas disponible de 1963 à 1966.

Source: Statistique Canada

1 tonne métrique (tous grains) ..... 2,204.6666 livres anglaises

1 tonne métrique	=	Boisseaux	1 tonne métrique	=	Boisseaux
Blé		36,743710	Seigle		39,368261
Blé dur		36,743710	Lin		39,368261
Avoine		64,841841	Canola		44,092452
Orge		45,929638	Maïs		39,368261

TABLEAU IV
GRAINS DE L'OUEST LIVRES PAR LES PRODUCTEURS
CAMPAGNES CEREALIERES 1962-1963 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Total
1962-63	11 690	1 218	12 908	1 372	1 752	238	344	129	16 743
1963-64	14 284	1 191	15 475	767	2 002	202	441	170	19 057
1964-65	13 439	836	14 275	632	1 632	187	428	247	17 401
1965-66	14 967	529	15 496	798	2 044	306	602	426	19 672
1966-67	16 577	633	17 210	593	2 454	279	511	472	21 519
1967-68	11 922	489	12 411	475	1 901	176	202	454	15 619
1968-69	10 846	670	11 516	641	1 780	97	389	399	14 822
1969-70	10 158	1 089	11 247	322	3 667	193	561	646	16 636
1970-71	8 838	1 621	10 459	898	5 136	295	856	1 395	19 039
1971-72	11 945	2 139	14 084	499	6 433	395	548	1 584	23 543
1972-73	15 359	1 875	17 234	501	5 156	235	466	1 428	25 020
1973-74	13 294	1 302	14 596	614	5 118	189	391	993	21 901
1974-75	10 182	1 315	11 497	621	4 555	265	274	935	18 147
1975-76	11 993	2 307	14 300	794	4 686	321	395	1 399	21 895
1976-77	13 410	1 532	14 942	846	5 814	301	246	1 030	23 179
1977-78	17 275	1 835	19 110	764	5 237	256	494	1 759	27 620
1978-79	12 987	1 486	14 473	363	5 364	247	425	2 945	23 817
1979-80	16 795	1 909	18 704	319	5 408	449	675	2 928	28 483
1980-81	15 902	2 722	18 624	391	6 430	354	424	2 153	28 376
1981-82	17 064	2 607	19 671	503	7 505	617	377	1 991	30 664
1982-83	22 462	2 868	25 330	365	7 023	518	536	2 016	35 788
1983-84	20 749	2 273	23 022	407	6 690	691	381	2 264	33 455
1984-85	16 398	1 784	18 182	314	5 077	331	533	2 984	27 421
1985-86	19 277	1 691	20 968	320	6 435	238	689	2 926	31 576
1986-87[1]	19 474	2 934	22 408	457	7 448	259	777	3 364	34 713

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains.
Campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU V
EXPEDITIONS DEPUIS LES SILOS DE COLLECTE
CAMPAGNES CEREALIERES 1971-1972 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Total
1971-72	14 160	2 054	16 214	641	6 676	297	574	967	25 369
1972-73	15 061	1 853	16 914	589	4 662	290	507	1 239	24 201
1973-74	12 926	1 400	14 326	578	4 677	193	362	753	20 889
1974-75	11 173	1 577	12 750	528	4 838	213	279	679	19 287
1975-76	12 363	1 881	14 244	798	5 431	316	284	741	21 814
1976-77	13 384	1 704	15 088	942	5 232	265	317	1 035	22 879
1977-78	15 498	1 876	17 374	556	5 179	260	340	1 092	24 801
1978-79	13 508	1 478	14 986	353	5 680	219	466	1 863	23 567
1979-80	16 402	2 144	18 546	564	5 733	389	490	1 893	27 615
1980-81	15 988	2 500	18 488	406	5 740	450	508	1 280	26 872
1981-82	17 643	2 638	20 281	465	7 459	507	394	1 285	30 391
1982-83	21 089	2 871	23 960	368	6 815	388	382	1 228	33 141
1983-84	21 149	2 544	23 693	414	7 086	738	528	1 446	33 905
1984-85	17 803	1 933	19 736	303	4 551	346	490	1 757	27 183
1985-86	17 481	1 438	18 919	236	5 859	283	558	1 616	27 471
1986-87[1]	19 849	2 550	22 399	445	7 508	197	625	2 148	33 322

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains.
Campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada

TABLEAU VI
EXPEDITIONS DES PRINCIPAUX GRAINS PAR EAU A PARTIR DE LA TETE-DES-LACS
CAMPAGNES CEREALIERES 1967-1968 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Total
1967-68	4 301	415	4 716	437	825	85	223	8	6 294
1968-69	4 370	603	4 973	309	895	84	167	25	6 453
1969-70	5 317	638	5 955	407	2 050	79	282	98	8 871
1970-71	6 481	1 210	7 691	427	3 398	97	363	317	12 293
1971-72	7 119	1 464	8 583	418	4 193	131	406	333	14 064
1972-73	7 765	1 403	9 168	404	2 497	68	334	391	12 862
1973-74	7 040	1 182	8 222	235	2 157	102	210	143	11 069
1974-75	6 173	1 241	7 414	215	2 068	103	168	61	10 029
1975-76	7 629	1 682	9 311	492	2 223	218	121	31	12 396
1976-77	7 448	1 212	8 660	669	2 159	67	207	161	11 923
1977-78	7 424	1 649	9 073	358	2 735	158	192	83	12 599
1978-79	7 351	1 017	8 368	201	2 859	57	333	249	12 067
1979-80	8 535	1 630	10 165	298	2 231	243	280	424	13 641
1980-81	8 285	1 783	10 068	212	1 961	315	269	127	12 952
1981-82	8 739	2 019	10 758	199	2 725	372	229	136	14 419
1982-83	10 918	2 242	13 160	163	3 182	116	249	125	16 995
1983-84	11 751	2 312	14 063	138	3 555	74	345	185	18 360
1984-85	9 559	1 741	11 300	90	1 066	12	322	150	12 940
1985-86	7 975	1 128	9 103	41	1 521	11	327	156	11 159
1986-87[1]	9 088	1 799	10 887	122	2 356	27	422	208	14 022

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-87. Commission canadienne des grains — 451.10
Campagnes précédentes. Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU VII
BILANS TECHNIQUES DU BLE CANADIEN
CAMPAGNES CEREALIERES 1967-1968 A 1987-1988
(en milliers de tonnes)

	Report en début d'année au 1er août[1]					Consommation intérieure apparente[3]		
Campagne	Ferme	Secteur commercial	Production[1]	Ressources totales	Auto-consommation	Commerce[4]	Exportations[1]	Report au 31 juillet
1967-68	5 443	10 117	16 137	31 697	2 366	1 884	9 145	18 302
1968-69	6 613	11 689	17 689	35 991	2 479	2 006	8 323	23 183
1969-70	10 130	13 053	18 267	41 450	2 166	2 402	9 430	27 452
1970-71	14 770	12 682	9 024	36 476	2 355	2 295	11 846	19 980
1971-72	10 746	9 235	14 412	34 393	2 435	2 351	13 720	15 887
1972-73	8 477	7 410	14 515	30 402	2 384	2 381	15 692	9 945
1973-74	3 130	6 815	16 162	26 107	2 280	2 292	11 446	10 089
1974-75	2 205	7 884	13 304	23 393	2 016	2 560	10 779	8 038
1975-76	1 633	6 405	17 081	25 119	2 396	2 408	12 336	7 979
1976-77	1 578	6 401	23 587	31 566	2 523	2 289	13 436	13 318
1977-78	7 158	6 160	19 858	33 176	2 460	2 561	16 040	12 115
1978-79	5 007	7 108	21 136	33 251	2 466	2 790	13 084	14 911
1979-80	8 954	5 957	17 196	32 107	2 688	2 809	15 889	10 721
1980-81	4 273	6 448	19 292	30 013	2 732	2 509	16 262	8 510
1981-82	1 585	6 925	24 803	33 313	2 831	2 322	18 447	9 713
1982-83	3 560	6 153	26 736	36 449	2 602	2 496	21 368	9 983
1983-84	2 010	7 973	26 505	36 488	3 191	2 342	21 765	9 190
1984-85	1 735	7 455	21 199	30 389	2 914	2 294	17 583	7 598
1985-86	1 080	6 518	24 252	31 850	2 962	2 593	17 725	8 570
1986-87	771	7 799	31 378	39 948	3 733	2 608	20 783	12 824
1987-88[2]	5 227	7 597	26 342	39 166				

[1] Source: Statistique Canada.
Poste résiduel. L'auto-consommation se calcule en additionnant le report en début de campagne dans les exploitations agricoles et la production, puis en déduisant du total la commercialisation et le report en fin de campagne dans les fermes. L'utilisation par le commerce se calcule en ajoutant le report dans le secteur commercialisé en début de campagne et les quantités vendues, puis en déduisant du total obtenu le report commercial en fin de campagne et les exportations.
[2] Chiffres provisoires.
[4] La consommation humaine s'est chiffrée à 2 127 000 tonnes en 1985-86.
En 1986-1987, elle était de 2 100 000 tonnes.

TABLEAU VIII
BILANS TECHNIQUES DE L'AVOINE CANADIENNE CAMPAGNES CEREALIERES 1967-1968 A 1987-1988
(en milliers de tonnes)

	Report en début d'année au 1er août[1]					Consommation intérieure apparente[3]		
Campagne	Ferme	Secteur commercial	Production[1]	Ressources totales	Auto-consommation	Commerce	Exportations[2]	Report au 31 juillet
1967-68	1 326	444	4 654	6 424	4 570	535	55	1 264
1968-69	925	339	5 501	6 765	4 323	416	42	1 984
1969-70	1 457	527	5 473	7 457	4 603	487	79	2 288
1970-71	2 005	283	5 445	7 733	5 144	449	206	1 934
1971-72	1 406	528	5 640	7 574	5 067	523	161	1 823
1972-73	1 480	343	4 665	6 488	4 642	510	107	1 229
1973-74	1 002	227	5 070	6 299	4 573	519	13	1 194
1974-75	895	299	3 977	5 171	3 510	506	22	1 133
1975-76	741	392	4 480	5 613	3 624	477	281	1 231
1976-77	802	429	4 831	6 062	3 753	487	494	1 328
1977-78	1 033	295	4 283	5 611	3 349	497	90	1 675
1978-79	1 203	472	3 568	5 243	3 305	401	17	1 520
1979-80	1 103	417	2 879	4 399	2 961	444	103	891
1980-81	702	189	2 911	3 802	2 611	385	46	760
1981-82	610	150	3 188	3 948	2 655	387	51	855
1982-83	640	215	3 637	4 492	2 916	301	105	1 170
1983-84	995	175	2 773	3 943	2 790	335	123	695
1984-85	570	125	2 670	3 365	2 431	296	19	619
1985-86	495	124	2 736	3 355	2 306	229	44	776
1986-87	605	171	3 251	4 027	2 504	227	257	1 039
1987-88[4]	895	144	2 995	4 044				

[1] Source: Statistique Canada.
[2] Source: Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada, dont les flocons d'avoine, la farine d'avoine et la semence.
[3] Poste résiduel. L'auto-consommation se calcule en additionnant le report en début de campagne dans les exploitations agricoles et la production, puis en déduisant du total la commercialisation et le report en fin de campagne dans les fermes. L'utilisation par le commerce se calcule en ajoutant le report dans le secteur commercialisé en début de campagne et les quantités vendues, puis en déduisant du total obtenu le report commercial en fin de campagne et les exportations.
[4] Chiffres provisoires.

TABLEAU IX
BILANS TECHNIQUES DE L'ORGE CANADIENNE CAMPAGNES CEREALIERES 1967-1968 A 1987-1988
(en milliers de tonnes)

	Report en début d'année au 1er août[1]				Consommation intérieure apparente[3]			
Campagne	Ferme	Secteur commercial	Production[1]	Ressources totales	Auto-consommation	Commerce	Exportations[2]	Report au 31 juille
1967-68	1 459	1 410	5 505	8 374	3 499	1 123	902	2 85
1968-69	1 552	1 298	7 099	9 949	3 876	1 200	575	4 29
1969-70	2 972	1 325	8 084	12 381	4 602	1 391	1 923	4 46
1970-71	2 765	1 700	8 889	13 354	5 158	1 145	3 910	3 14
1971-72	1 342	1 799	13 098	16 239	6 121	1 270	5 020	3 82
1972-73	1 872	1 956	11 284	15 112	6 081	1 231	3 598	4 20
1973-74	1 915	2 287	10 218	14 420	5 576	1 531	2 776	4 53
1974-75	1 436	3 101	8 790	13 327	4 557	1 653	3 013	4 10
1975-76	1 110	2 994	9 510	13 614	4 837	1 688	4 326	2 76
1976-77	1 088	1 675	10 513	13 276	4 634	1 641	3 783	3 21
1977-78	1 132	2 086	11 802	15 020	4 582	1 690	3 540	5 20
1978-79	3 113	2 095	10 397	15 605	4 943	1 967	3 800	4 89
1979-80	3 200	1 695	18 478	13 373	5 139	2 142	4 086	2 00
1980-81	1 100	906	11 394	13 400	4 899	1 777	3 521	3 20
1981-82	1 140	2 063	13 724	16 927	5 370	1 424	6 002	4 13
1982-83	1 950	2 181	13 965	18 096	5 631	1 688	5 648	5 12
1983-84	3 225	1 904	10 209	15 338	5 656	2 174	5 537	1 97
1984-85	1 080	891	10 296	12 267	5 434	1 896	2 781	2 15
1985-86	865	1 291	12 387	14 543	5 713	1 731	3 795	3 30
1986-87	1 095	2 209	14 634	17 938	6 616	1 342	6 718	3 26
1987-88[4]	1 660	1 602	14 382	17 504				

[1] Source: Statistique Canada.
[2] Source: Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada, dont l'orge de brasserie et les orges mondés et perlés.
[3] Poste résiduel. L'auto-consommation se calcule en additionnant le report en début de campagne dans les exploitations agricoles et la production, puis en déduisant du total la commercialisation et le report en fin de campagne dans les fermes. L'utilisation par le commerce se calcule en ajoutant le report dans le secteur commercialisé en début de campagne et les quantités vendues, puis en déduisant du total obtenu le report commercial en fin de campagne et les exportations.
[4] Chiffres provisoires.

TABLEAU X
SITUATION DE L'ENTREPOSAGE DES GRAINS CANADIENS DE 1968 A 1987
DISPONIBILITES EN PRINCIPAUX GRAINS AU 31 JUILLET[1]
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Céréales des E-U et de l'étranger	Total	Capacité théorique totale[2,3]
1968	11 689	339	1 298	141	104	170	209	13 950	18 982
1969	13 053	527	1 326	93	104	99	219	15 421	19 050
1970	12 682	283	1 700	151	136	79	284	15 315	19 051
1971	9 235	528	1 799	192	409	246	143	12 552	18 885
1972	7 410	344	1 956	261	255	609	206	11 041	18 318
1973	6 815	226	2 287	221	180	460	389	10 578	17 986
1974	7 884	299	3 101	203	163	247	313	12 210	17 626
1975	6 405	392	2 994	251	155	309	124	10 630	17 868
1976	6 401	429	1 675	223	330	697	142	9 897	17 518
1977	6 160	295	2 086	289	186	174	128	9 318	16 974
1978	7 108	472	2 095	212	367	291	201	10 746	16 858
1979	5 957	417	1 695	248	244	819	255	9 635	16 748
1980	6 448	189	906	279	440	1 137	349	9 748	16 631
1981	6 925	150	2 063	169	228	924	213	10 672	16 353
1982	6 154	215	2 181	231	221	621	176	9 799	16 071
1983	7 883	175	1 904	431	347	446	117	11 303	15 739
1984	7 358	125	891	326	130	105	83	9 018	15 533
1985	6 412	124	1 291	233	119	375	105	8 659	15 503
1986	7 702	171	2 209	142	207	675	39	11 145	15 281
1987[4]	7 597	144	1 602	165	259	449	41	10 257	15 150

[1] Y compris les stocks en moulins non agréés et tous les stocks en moulins agréés, transférés de l'entreposage en silo aux minoteries ou aux usines d'aliments du bétail.
[2] Les quantités portées ici indiquent la capacité au 31 juillet et n'incluent que la capacité agréée.
[3] La capacité en tonnes est calculée en valeur blé.
[4] Chiffres provisoires.

TABLEAU XI
EXPORTATIONS DE GRAIN CANADIEN ET DES PRODUITS DERIVES
CAMPAGNES CEREALIERES 1962-1963 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé[1]	Farine[2]	Avoine et dérivés de l'avoine	Orge et dérivés de l'orge	Seigle	Lin[3]	Colza[4]	Maïs	Total
1962-63	8 276	742	335	335	186	330	130	1	10 335
1963-64	14 687	1 494	289	1 022	140	362	121	2	18 117
1964-65	10 017	858	240	806	123	398	210	7	12 659
1965-66	14 881	1 038	246	828	204	495	309	9	18 010
1966-67	13 157	867	74	1 275	253	433	313	2	16 374
1967-68	8 473	672	55	901	121	349	279	2	10 852
1968-69	7 653	670	42	575	108	355	325	6	9 734
1969-70	8 696	734	80	1 923	97	500	504	2	12 536
1970-71	11 169	676	206	3 910	227	571	1 062	5	17 826
1971-72	13 047	673	161	5 020	273	692	966	29	20 861
1972-73	15 057	636	107	3 598	209	529	1 226	21	21 383
1973-74	10 902	543	13	2 776	116	400	1 063	5	15 818
1974-75	10 229	550	22	3 013	123	273	664	4	14 878
1975-76	11 637	699	281	4 326	299	212	820	233	18 507
1976-77	12 711	725	494	3 783	168	369	1 449	180	19 879
1977-78	15 246	794	90	3 540	271	282	1 476	323	22 022
1978-79	12 302	782	17	3 800	154	514	2 287	192	20 048
1979-80	15 215	674	103	4 086	397	475	2 420	344	23 714
1980-81	15 569	693	46	3 521	446	607	2 212	1 051	24 145
1981-82	17 973	474	51	6 002	561	481	2 040	1 281	28 863
1982-83	20 956	411	105	5 648	313	471	1 752	511	30 167
1983-84	21 285	480	122	5 536	747	629	2 460	429	31 688
1984-85	17 113	470	19	2 781	376	564	2 590	569	24 482
1985-86	17 354	372	44	3 794	276	626	2 365	490	25 321
1986-87[5]	20 353	430	257	6 718	166	685	3 645	113	32 367

[1] Les exportations de blé comprennent le blé de semence ensaché.
[2] En équivalent blé.
[3] Les exportations de lin comprennent l'huile de lin pour toutes les années et l'huile de lin et les tourteaux a/c de 1979-1980.
[4] Les exportations de colza entre 1964-1965 et 1972-1973 ne comprennent pas l'huile exportée. De 1962-1963 à 1963-1964, les exportations d'huile sont incluses; a/c de 1973-1974 les exportations d'huile et de tourteaux de colza sont également incluses.
[5] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains: Exportations de céréales canadiennes.
Pour les campagnes précédentes: Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU XII
EXPORTATIONS DE BLE CANADIEN (DONT LE BLE DUR) PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1977-1978 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.:										
Belgique et Luxembourg	71	36	12	—	16	23	10	127	100	91
Danemark	—	1	1	—	—	—	1	1	1	—
France	81	62	4	12	88	107	199	123	58	1
Rép. féd. allemande	66	15	12	1	18	1	26	3	3	21
Irlande	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—
Italie	894	544	723	765	515	624	742	221	367	634
Malta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
Pays-Bas	221	62	70	22	38	17	103	107	78	72
Portugal	—	—	—	—	—	—	—	—	149	269
Royaume-Uni	1 526	1 312	1 361	1 409	1 366	1 109	955	633	702	503
TOTAL C.E.E.	2 859	2 032	2 183	2 209	2 042	1 881	2 037	1 216	1 458	1 627
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Finlande	6	88	9	6	29	—	—	7	—	—
Norvège	67	67	137	10	57	70	148	62	68	89
Portugal	57	39	43	17	—	—	—	—	—	—
Espagne	26	54	—	51	—	—	—	—	—	—
Suède	1	4	1	—	—	2	—	4	2	—
Suisse	77	63	71	54	49	109	49	9	—	—
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	234	315	261	138	135	181	197	82	70	89
EUROPE DE L'EST										
Bulgarie	—	—	—	—	—	—	—	—	216	153
Tchécoslovaquie	—	—	6	—	14	5	5	5	—	11
Rép. dém. allemande	32	74	10	67	—	308	73	170	48	199
Pologne	686	583	1 487	1 091	1 674	622	52	91	22	31
U.R.S.S.	2 146	1 429	2 579	3 971	5 019	6 959	6 761	6 019	5 219	5 391
Yougoslavie	88	—	127	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL EUROPE DE L'EST	2 952	2 086	4 209	5 129	6 707	7 894	6 891	6 285	5 505	5 785
TOTAL EUROPE	6 045	4 433	6 653	7 476	8 884	9 956	9 125	7 583	7 033	7 501
AFRIQUE										
Algérie	462	335	598	654	590	512	813	508	492	448
Bénin	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Les Canaries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
Tchad	—	—	—	—	—	—	7	5	—	—
Ethiopie	86	15	51	81	45	92	49	128	93	91
Ghana	104	76	98	25	45	24	63	37	66	40
Côte-d'Ivoire	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Kenya	—	—	—	—	16	—	—	39	—	2
Lesotho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Libye	—	—	28	81	291	110	93	124	174	136
Mali	—	—	—	—	—	13	—	—	—	10
Mauritanie	8	10	—	2	—	4	11	11	10	—
Maroc	275	100	129	12	15	—	—	—	—	—
Mozambique	11	11	—	5	16	25	—	21	7	21
Niger	—	—	—	—	2	4	—	2	—	—
Nigeria	3	20	28	—	—	21	66	—	133	—
Rwanda	—	1	—	—	—	1	14	—	—	—
Sénégal	10	2	6	8	9	13	10	9	8	21
Somalie	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—
Afrique du Sud	—	—	—	—	—	—	—	—	55	—
Soudan	—	—	7	—	—	—	2	4	5	3
Tanzanie	34	38	—	10	13	—	13	10	—	12
Togo	5	3	8	—	—	21	23	7	8	14
Tunisie	41	73	49	23	10	—	—	—	—	25
Uganda	—	—	8	—	—	9	1	—	—	6
Burkina Faso	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—
Zaïre	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Zambie	—	—	17	—	—	—	—	12	10	16
Zimbabwe	—	—	3	—	—	—	17	17	—	11
TOTAL AFRIQUE	1 039	685	1 031	901	1 060	852	1 184	934	1 061	886

Zone et pays	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[1]
MOYEN-ORIENT										
Egypte, Rép. arabe d'	409	117	—	—	316	23	662	450	464	208
Chypre	8	—	—	—	—	—	32	14	—	20
Iran	—	.	110	96	73	107	488	41	61	128
Iraq	233	102	428	453	258	280	608	367	347	691
Israël	1	—	—	—	—	—	18	99	25	95
Liban	105	221	75	119	91	158	—	—	6	—
Arabie Saoudite	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—
Syrie	281	—	20	—	—	242	260	529	—	—
Turkie	—	—	—	—	—	—	—	—	89	—
Yemen, R.D.P.	8	1	—	6	—	24	—	108	—	—
TOTAL MOYEN-ORIENT	1 045	441	633	674	738	860	2 068	1 608	992	1 142
ASIE										
Afghanistan	34	13	21	—	—	—	—	—	—	—
Bangladesh	222	337	428	134	264	312	476	65	536	358
Chine, Rép. pop. de	3 469	3 102	2 516	2 879	3 101	4 424	3 428	2 780	2 558	4 065
Hong Kong	30	34	37	16	9	6	13	13	9	11
Inde	—	—	—	40	91	7	513	5	—	—
Indonésie	—	—	24	—	32	224	201	200	333	189
Japon	1 419	1 226	1 336	1 381	1 367	1 341	1 325	1 323	1 272	1 349
Corée, Rép. pop. de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
Corée du Sud	—	—	—	—	—	—	6	—	472	1 173
Malaysia	3	20	10	10	—	5	—	72	9	57
Nepal	—	—	13	1	—	—	—	—	—	—
Pakistan	89	150	34	6	54	29	58	33	41	51
Philippines	—	—	27	—	—	—	—	—	21	100
Singapour	23	4	—	—	—	46	—	—	—	21
Sri Lanka	—	—	—	—	21	98	124	100	108	54
T'ai-wan	—	—	79	—	28	85	84	81	108	55
Viêt-Nam	118	22	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL ASIE	5 407	4 908	4 525	4 467	4 967	6 577	6 229	4 672	5 468	7 503
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Barbade	1	4	4	—	5	—	2	—	—	—
Belize	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Bolivie	—	—	—	—	—	—	12	—	—	20
Brésil	782	948	1 270	1 284	1 314	1 503	1 362	1 145	986	780
Chili	75	—	—	—	24	—	—	—	—	—
Colombie	—	—	—	—	—	—	—	—	57	140
Costa Rica	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Cuba	496	523	866	656	730	878	772	598	1 079	1 075
Rép.dominicaine	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Salvador	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Haïti, Rép. de	71	38	33	37	20	—	—	25	—	—
Honduras	—	—	—	—	—	2	1	4	4	—
Jamaïque	30	51	62	45	31	23	22	24	39	38
Mexique	91	21	71	27	154	189	276	—	—	258
Nicaragua	—	—	—	—	18	—	48	—	—	—
Panama	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Pérou	78	124	48	—	8	—	49	26	47	344
Ste Lucie	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
St. Vincent	16	21	4	—	—	—	—	—	—	—
Trinidad et Tobago	60	87	8	—	—	—	—	—	—	—
Etats-Unis	—	—	—	—	—	115	63	159	274	406
Uruguay	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
Venezuela	—	15	4	—	15	—	69	294	320	150
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	1 703	1 832	2 370	2 049	2 323	2 711	2 678	2 275	2 758	3 319
TOTAL BLE EN VRAC	15 239	12 299	15 212	15 567	17 972	20 956	21 283	17 072	17 311	20 351
TOTAL SEMENCE EN SAC	7	3	3	2	1	1	1	42	43	2
TOTAL GENERAL	15 246	12 302	15 215	15 569	17 973	20 957	21 285	17 114	17 354	20 353

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains: Exportations de céréales canadiennes.
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU XIII
EXPORTATIONS DE FARINE DE BLE CANADIEN PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1977-1978 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-8
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.	—	—	—	2	1	1	1	1	1	1
Autres Europe de l'Ouest	5	4	4	4	4	3	3	4	7	7
TOTAL EUROPE DE L'OUEST	5	4	4	6	5	4	4	5	8	8
TOTAL EUROPE DE L'EST	2	—	—	248	—	—	—	—	—	—
TOTAL EUROPE	7	4	4	254	5	4	4	5	8	8
AFRIQUE										
Egypte, Rép. arabe d'	42	38	31	12	32	26	23	18	18	—
Algérie	—	2	7	11	5	5	—	—	—	—
Autres	9	9	10	16	48	41	30	87	95	40
TOTAL AFRIQUE	51	49	48	39	85	72	53	105	113	40
MOYEN-ORIENT	29	36	27	10	25	21	8	61	27	33
ASIE										
Chine, Rép. pop. de	—	—	—	—	—	—	86	64	56	129
Corée du Sud	48	31	2	17	—	51	—	—	—	—
Singapour	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—
Sri Lanka	27	51	3	—	—	—	—	—	—	—
Thaïlande	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
Viêt-Nam	98	49	42	—	—	—	—	—	—	—
Yemen	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—
Autres	9	4	5	3	2	1	1	2	2	2
TOTAL ASIE	183	136	53	21	3	53	88	66	80	131
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Bahamas	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5
Barbade	5	6	3	3	3	3	3	3	2	2
Bermudes	3	3	4	4	3	3	2	1	1	2
Colombie	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—
Cuba	493	509	471	326	320	223	281	181	108	175
Haïti	—	8	35	11	1	2	2	1	—	2
Jamaïque	3	16	3	4	6	2	3	1	1	6
Iles du Vent et Sous-le-Vent	9	3	3	2	2	2	2	1	1	1
Paraguay	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Trinidad et Tobago	3	2	2	3	3	2	5	4	4	4
Etats-Unis	1	2	2	7	8	12	7	10	7	14
Autres	2	4	13	6	6	7	16	25	5	7
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	524	557	541	370	356	261	326	232	144	218
TOTAL GENERAL	794	782	673	694	474	411	479	469	372	430

' Chiffres provisoires.
Source: Statistique Canada.

TABLEAU XIV
EXPORTATIONS DE BLE DUR CANADIEN PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1977-1978 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1977-78	1977-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.										
Belgique et Luxembourg	—	4	6	—	13	—	—	36	10	14
Danemark	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
France	75	62	—	12	88	99	199	104	58	—
Rép. féd. allemande	14	15	—	1	18	—	17	2	—	12
Irlande	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—
Italie	762	376	628	526	423	525	504	182	255	480
Malte	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
Pays-Bas	97	58	47	13	24	12	86	24	1	29
Royaume-Uni	32	7	7	12	5	2	2	4	8	5
TOTAL C.E.E.	980	523	689	564	572	638	808	353	332	576
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Finlande	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norvège	2	6	6	10	—	11	13	6	11	—
Portugal	—	14	29	17	—	—	—	—	—	—
Espagne	26	40	—	51	—	—	—	—	—	—
Suède	1	4	1	—	—	1	—	3	—	—
Suisse	20	16	21	24	27	44	16	2	—	—
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	49	80	57	105	27	56	29	11	11	—
EUROPE DE L'EST										
Tchécoslovaquie	—	—	6	—	14	5	5	5	—	11
Rép. dém. allemande	—	—	10	32	—	26	51	50	48	47
Pologne	14	100	255	93	112	59	52	25	—	—
U.R.S.S.	396	222	254	496	860	1 204	555	533	254	498
TOTAL EUROPE DE L'EST	410	322	525	621	986	1 294	663	613	302	556
TOTAL EUROPE	1 439	925	1 271	1 290	1 585	1 988	1 500	977	645	1 132
AFRIQUE										
Algérie	462	336	595	654	589	512	813	508	492	423
Libye	—	—	10	24	52	47	93	103	108	136
Mauritanie	—	—	—	2	—	4	8	11	10	—
Tunisie	41	73	38	23	—	—	—	—	—	—
TOTAL AFRIQUE	503	409	643	703	641	563	914	622	610	559
MOYEN-ORIENT										
Iraq	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—
Chypre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
TOTAL MOYEN-ORIENT	1	—	—	—	—	—	—	59	—	9
ASIE										
Bangladesh	7	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Japon	—	—	—	48	32	77	60	61	18	79
Corée du Sud	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
TOTAL ASIE	7	—	5	48	32	77	60	61	18	99
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Costa Rica	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Cuba	18	16	25	34	44	59	52	59	63	58
Etats-Unis	—	—	—	—	—	—	3	—	—	62
Venezuela	—	—	4	—	4	—	16	48	49	38
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	18	16	29	34	52	59	71	107	112	158
TOTAL GENERAL	1 968	1 350	1 948	2 075	2 310	2 687	2 545	1 826	1 385	1 957

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains: Exportations de céréales canadiennes.
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU XV
EXPORTATIONS D'ORGE CANADIENNE PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1977-1978 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.										
Belgique et Luxembourg	94	—	—	—	121	481	708	—	—	—
France	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—
Rép. féd. allemande	206	100	53	—	—	51	20	—	—	—
Grèce	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italie	630	425	582	344	417	310	126	—	—	32
Malte	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
Pays-Bas	31	—	—	1	—	—	63	—	—	—
Portugal	—	—	—	—	—	—	—	—	58	45
Espagne	—	—	—	—	235	410	102	—	—	32
Royaume-Uni	58	72	24	10	3	—	—	2	—	—
TOTAL C.E.E.	1 045	597	668	355	776	1 252	1 041	2	58	109
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Finlande	—	—	—	—	111	—	—	—	—	—
Islande	—	4	4	3	1	—	—	—	—	—
Portugal	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	—	4	4	3	112	—	5	—	—	—
EUROPE DE L'EST										
Bulgarie	—	31	—	—	—	—	—	—	180	—
Rép. dém. allemande	—	246	—	—	103	600	1 123	798	571	467
Hongrie	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—
Pologne	595	570	383	147	—	—	105	—	—	—
Roumanie	15	226	—	—	—	—	67	—	87	234
U.R.S.S.	166	126	872	1 573	2 780	1 526	472	410	439	2 149
TOTAL EUROPE DE L'EST	776	1 231	1 255	1 720	2 883	2 126	1 767	1 208	1 277	2 900
TOTAL EUROPE	1 821	1 832	1 927	2 078	3 771	3 378	2 813	1 210	1 335	3 009
AFRIQUE										
Algérie	109	80	138	—	36	—	—	—	—	—
Maroc	21	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Tunisie	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL AFRIQUE	130	101	138	—	40	—	—	—	—	—
MOYEN-ORIENT										
Chypre	20	63	93	—	45	61	58	—	—	69
Iran	184	154	23	—	80	92	209	—	—	—
Iraq	—	16	59	—	—	101	197	135	—	—
Israël	116	235	239	124	209	252	256	187	145	198
Jordanie	—	—	23	—	—	8	—	—	—	26
Koweit	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—
Liban	9	15	43	—	15	—	—	—	—	—
Arabie Saoudite	—	—	57	—	89	—	31	—	899	1 941
Syrie	—	—	103	—	—	—	98	—	—	—
Turquie	—	—	—	—	—	—	188	—	—	—
TOTAL MOYEN-ORIENT	329	483	672	124	438	514	1 037	322	1 044	2 234
ASIE										
Chine, Rép. pop. de	—	—	—	—	77	83	26	—	213	285
Japon	841	873	789	805	914	970	820	735	839	731
Corée du Sud	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Philippines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
Singapour	—	—	—	—	—	—	262	140	—	—
T'ai-wan	—	—	—	—	118	83	—	—	—	—
TOTAL ASIE	841	873	789	805	1 109	1 136	1 113	875	1 052	1 029
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Colombie	72	78	91	47	86	101	115	—	—	90
Cuba	38	31	47	60	53	42	40	36	43	33
Equateur	—	7	—	—	—	—	—	—	—	21
Mexique	—	—	—	—	—	22	63	83	22	—
Pérou	19	9	29	11	23	16	13	—	—	—
Etats-Unis	99	140	138	111	202	121	74	78	96	118
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	228	265	305	229	364	302	305	197	161	262
TOTAL ORGE MALT	3 349	3 554	3 831	3 236	5 722	5 330	5 268	2 604	3 592	6 534
(En valeur orge)	191	246	254	285	280	318	269	177	203	185
TOTAL GENERAL	3 540	3 800	4 085	3 521	6 002	5 648	5 537	2 781	3 795	6 719

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains: Exportations ce céréales canadiennes.
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU XVI
EXPORTATIONS D'AVOINE CANADIENNE PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1977-1978 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1873-85	1985-86	1986-87[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.										
Belgique et Luxembourg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Rép. féd. allemande	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italie	40	—	14	—	—	—	—	—	—	—
Pays-Bas	2	1	12	—	—	3	—	—	—	6
TOTAL C.E.E.	43	1	26	—	—	3	—	—	—	13
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Suisse	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—
EUROPE DE L'EST										
Pologne	—	—	47	41	3	—	—	—	—	—
U.R.S.S.	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—
TOTAL EUROPE DE L'EST	—	—	47	41	19	—	—	—	—	—
TOTAL EUROPE	43	4	73	41	19	6	—	—	—	13
ASIE										
Japon	—	—	—	—	—	2	3	—	3	7
TOTAL ASIE	—	—	—	—	—	2	3	—	3	7
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Cuba	29	9	26	2	11	14	1	—	—	—
Pérou	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela	3	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Etats-Unis	11	—	2	—	17	82	117	18	40	235
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	46	9	28	3	28	96	118	18	40	235
SOUS-TOTAL TOUS PAYS	89	13	101	44	47	104	121	18	43	255
Avoine de semence	1	2	1	1	3	—	1	—	—	1
Farine et flocons d'avoine (en valeur avoine)	—	2	3	—	—	1	—	1	1	1
TOTAL TOUS PAYS	90	17	105	45	50	105	122	19	44	257

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains: Exportations de céréales canadiennes.
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU XVII
EXPEDITIONS DE GRAINS CANADIENS OUTRE-MER[1], EN VRAC[2], PAR REGION PORTUAIRE CAMPAGNES CEREALIERES 1966-1967 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Côte de l'Atlantique	Saint-Laurent	Directement de[3] la Tête-des-Lacs	Churchill	Côte du Pacifique	Total
1966-67	896	6 813	794	572	6 038	15 113
1967-68	423	3 271	569	586	5 025	9 874
1968-69	577	2 238	316	615	4 954	8 700
1969-70	882	4 495	239	598	5 090	11 304
1970-71	818	7 681	912	637	6 660	16 708
1971-72	940	8 968	1 070	667	7 947	19 592
1972-73	942	8 653	907	638	9 036	20 176
1973-74	594	6 473	497	462	6 494	14 520
1974-75	788	6 230	816	498	5 381	13 713
1975-76	865	8 437	555	518	6 535	16 910
1976-77	792	8 144	1 050	735	7 348	18 069
1977-78	806	9 234	930	692	8 439	20 101
1978-79	575	7 946	742	495	8 303	18 061
1979-80	801	9 844	1 267	523	9 144	21 579
1980-81	730	9 638	826	289	9 547	21 030
1981-82	862	11 909	954	438	11 625	25 788
1982-83	657	14 944	782	557	11 521	28 461
1983-84	760	14 376	1 306	621	12 507	29 570
1984-85	450	9 707	1 047	437	10 617	22 258
1985-86	616	9 040	724	391	12 150	22 921
1986-87[4]	552	11 125	1 105	558	15 966	29 306

[1] Vers tous les pays à l'exception des E.-U.
[2] Blé (excepté le blé de semence ensaché), avoine, orge, seigle et lin.
[3] Y compris les expéditions depuis les ports des Grands Lacs.
[4] Chiffres provisoires.

Source: 1986-1987, Commission canadienne des grains: Exportations de céréales canadiennes.
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des céréales du Canada.

TABLEAU XVIII
PRODUCTION DE BLE DES GRANDS PAYS PRODUCTEURS
CAMPAGNES CEREALIERES 1972-1973 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Canada	Argentine	Australie	Etats Unis	C.E.E.[1]	Chine
1972-73	14 514	7 900	6 590	42 081	43 282	35 985
1973-74	16 162	6 560	11 987	46 560	47 515	35 225
1974-75	13 304	5 970	11 357	48 496	52 567	40 865
1975-76	17 081	8 570	11 982	57 885	44 987	45 310
1976-77	23 587	11 000	11 800	58 480	46 672	50 385
1977-78	19 858	5 300	9 370	55 670	44 312	41 075
1978-79	21 136	8 100	18 090	48 322	55 354	53 840
1979-80	17 196	8 100	16 188	58 080	53 160	62 730
1980-81	19 292	7 780	10 856	64 798	61 453	55 210
1981-82	24 803	8 300	16 360	75 805	58 006	59 640
1982-83	26 737	15 000	8 876	75 250	64 789	68 420
1983-84	26 505	13 000	21 903	65 829	64 011	81 390
1984-85	21 199	13 600	18 666	70 618	82 624	87 820
1985-86	24 252	8 700	16 167	66 001	71 248	85 810
1986-87[2]	31 378	8 858	16 128	56 925	71 965	90 300

Campagne	Inde	Turquie	URSS	Pakistan	Autres	Total
1972-73	26 410	12 200	85 993	6 579	66 566	348 100
1973-74	24 735	10 000	109 784	7 443	59 829	375 800
1974-75	21 778	11 000	83 913	7 629	66 921	363 800
1975-76	24 235	14 750	66 224	7 673	60 503	359 200
1976-77	28 846	16 500	96 882	8 691	72 157	425 000
1977-78	29 010	16 650	92 161	9 144	63 850	386 400
1978-79	31 749	16 700	120 936	8 367	68 406	451 000
1979-80	35 508	17 500	90 207	9 950	60 181	428 800
1980-81	31 564	16 600	98 182	10 805	68 760	445 300
1981-82	36 313	17 000	81 000	11 475	65 598	454 300
1982-83	37 452	17 500	84 300	11 304	72 472	482 100
1983-84	42 794	16 438	77 500	12 414	72 520	494 304
1984-85	45 476	17 235	68 600	10 882	79 980	516 700
1985-86	44 069	17 032	78 100	11 703	81 918	505 000
1986-87[2]	46 885	19 000	92 300	13 923	87 138	534 800

[1] Dix états membres.
[2] Chiffres provisoires.
Source: Pour le Canada — Statistique Canada.
Pour les Etats-Unis — "*Crop Production Summary*". Département américain de l'Agriculture de janvier 1988.
Pour tous les autres pays — CIB Statistiques mondiales du blé.

TABLEAU XIX
PRODUCTION DE CEREALES SECONDAIRES[1]
DES PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS[2] DE 1978-79 A 1986-87
(en millions de tonnes)

Pays	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[3]
Canada:									
Orge	10.4	8.5	11.4	13.7	14.1	10.2	10.3	12.4	14.6
Avoine	3.6	2.9	2.9	3.2	3.7	2.8	2.7	2.7	3.3
Maïs	4.5	5.3	5.7	6.7	6.5	5.9	7.0	7.0	5.9
Seigle	0.6	0.5	0.5	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6
Mélange	1.6	1.7	1.6	1.5	1.5	1.2	1.3	1.4	1.1
Total	20.7	18.9	22.1	26.0	26.7	20.9	22.0	24.1	25.5
Etats-Unis	222.1	238.7	198.3	246.6	250.7	137.1	237.7	274.9	252.9
Australie	7.1	6.2	5.2	6.7	3.9	9.4	8.6	7.9	6.7
Argentine	17.3	10.6	21.0	18.4	17.8	17.4	18.6	17.1	12.9
Afrique du Sud	8.8	11.7	15.3	8.8	4.5	5.1	8.7	8.9	8.6
Thaïlande	3.0	3.6	3.5	4.7	3.7	4.3	4.7	5.7	4.4
Europe de l'Ouest	94.0	91.1	95.0	87.9	93.6	86.1	103.6	101.4	93.6
Europe de l'Est	60.5	63.4	61.4	64.5	72.0	66.9	72.8	65.5	73.2
U.R.S.S.	105.3	81.1	80.5	72.0	91.8	101.9	90.5	100.0	105.9
Autres	214.8	216.5	229.7	234.3	219.7	238.2	246.0	236.6	249.3
TOTAL MONDIAL	753.6	741.8	732.0	769.9	784.4	687.0	813.8	842.1	833.0

[1] Comprend le maïs, l'orge, l'avoine, le sorgho, le seigle, le millet et les céréales mélangées.
[2] Campagne commerciale de juillet à juin jusqu'en 1978-1979 — a c de 1979-1980 la campagne céréalière va d'octobre à septembre pour tous les pays sauf le Canada dont la campagne céréalière va d'août à juillet.
[3] Chiffres provisoires.

Source: Département américain de l'Agriculture. *"World Grain Situation & Outlook"*, decembre 1987
Pour tous les pays sauf le Canada. *"Field Crop Reporting Series No. 8."*

TABLEAU XX
EXPORTATIONS MONDIALES DE CEREALES SECONDAIRES*[1]
DE 1978-1979 A 1986-1987 juillet à juin)
(en millions de tonnes)

Pays	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[2]
Canada:									
Orge	3.6	3.8	3.2	5.7	5.3	5.3	2.6	3.6	6.5
Avoine	—	0.1	—	—	0.1	0.1	—	—	0.3
Maïs	0.2	0.3	1.1	1.3	0.5	0.4	0.6	0.5	0.1
Seigle	0.2	0.4	0.4	0.5	0.3	0.7	0.4	0.3	0.2
Total	4.0	4.6	4.7	7.5	6.2	6.5	3.6	4.4	7.1
Etats-Unis	56.9	71.4	69.5	58.4	54.0	55.8	55.4	36.4	47.5
Argentine	11.5	5.3	14.2	10.2	11.6	10.9	10.6	9.7	5.0
C.E.E.[3]	5.3	5.0	5.6	4.0	4.2	4.3	8.5	8.0	6.5
Australie	2.6	4.1	2.3	3.1	1.0	5.5	6.4	5.0	3.1
Afrique du Sud	2.9	3.5	4.1	4.7	2.3	0.1	0.2	1.5	2.5
Thaïlande	2.3	2.2	2.4	3.5	2.3	3.3	3.4	4.0	2.6
U.R.S.S.	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—
Autres	3.7	2.7	6.0	5.1	8.0	6.6	12.4	14.1	9.4
TOTAL MONDIAL[4]	90.2	98.8	108.8	96.6	89.6	93.0	100.6	83.1	83.7

[1] Comprend le maïs, l'orge, l'avoine, le sorgho, le millet, le seigle et autres grains mélanges.
[2] Chiffres provisoires.
[3] Sauf le commerce intracommunautaire entre les dix pays membres 1979-80 et 1985-86.
[4] Jusqu'à 1981-1982, les 10 pays membres. Les 12 pays membres depuis 1982-1983. * Jusqu'en 1978-1979, de juillet à juin; puis a c de 1979-1980, d'octobre à septembre, sauf pour le Canada.

Source: Canada — Commission canadienne des grains. Exportations de céréales canadiennes, pour 1986-1987; pour toutes les autres campagnes, Statistique Canada, Commerce des céréales du Canada, campagnes comptées d'août à juillet. Etats-Unis et U.R.S.S. — Département américain de l'Agriculture, "*World Grain Situation & Outlook*", décembre 1987.

TABLEAU XXI
IMPORTATIONS MONDIALES DE CEREALES FOURRAGERES[1]*
DE 1978-1979 A 1986-1987
(en millions de tonnes)

Pays	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87[2]
C.E.E.[3]	16.0	13.3	11.1	8.3	14.3	12.2	9.6	5.5	3.6
Autres Europe de l'Ouest	7.7	9.4	10.3	12.7	1.6	1.3	1.3	1.1	12.3
Europe de l'Est	10.6	11.5	10.2	6.1	4.9	3.9	3.3	5.7	3.2
U.R.S.S.	9.9	13.8	23.5	20.4	11.0	11.9	27.3	13.5	11.5
Japon	17.9	18.3	18.6	17.9	18.7	20.7	20.7	21.5	22.0
Autres	28.1	32.5	35.1	31.2	39.2	43.0	38.4	35.8	31.1
TOTAL MONDIAL	90.2	98.8	108.8	96.6	89.7	93.0	100.6	83.1	83.7

[1] Comprend le maïs, le sorgho, le millet, l'orge, le seigle et autres grains mélangés.
[2] Chiffres provisoires.
[3] Jusqu'à 1981-1982 les 10 pays membres, à compte de 1982-1983 l'Europe des 12.
* Jusqu'en 1978-1979, de juillet à juin; puis a/c de 1979-1980, d'octobre à septembre, sauf pour le Canada.

Source: Département américain de l'Agricluture "*World Grain Situation & Outlook*", decembre 1987.

TABLEAU XXII
EXPORTATIONS DE BLE ET DE FARINE DE BLE PAR EXPORTATEUR PRINCIPAL, VENTILATION PAR QUANTITE ET POURCENTAGE DU COMMERCE MONDIAL CAMPAGNES CEREALIERES (JUILLET A JUIN[1]) 1967-1968 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Argentine	Australie	Canada	Etats-Unis	C.E.E.	Autres	Total
1967-68	1 370	7 011	9 127	20 494	4 350	9 305	51 657
	(2,6%)	(13,6%)	(17,7%)	(39,7%)	(8,4%)	(18,0%)	(100,0%)
1968-69	2 785	5 369	8 305	15 023	5 020	9 097	45 599
	(6,1%)	(11,8%)	(18,2%)	(32,9%)	(11,0%)	(20,0%)	(100,0%)
1969-70	2 108	7 250	9 380	16 792	7 167	8 695	51 392
	(4,1%)	(14,1%)	(18,3%)	(32,7%)	(13,9%)	(16,9%)	(100,0%)
1970-71	1 704	9 492	11 819	20 140	3 105	8 591	54 851
	(3,1%)	(17,3%)	(21,5%)	(36,7%)	(5,7%)	(15,7%)	(100,0%)
1971-72	1 328	8 736	13 684	16 901	4 656	7 191	52 496
	(2,5%)	(16,6%)	(26,1%)	(32,2%)	(8,9%)	(13,7%)	(100,0%)
1972-73	3 510	5 562	15 681	31 734	6 525	5 041	68 053
	(5,2%)	(8,2%)	(23,0%)	(46,6%)	(9,6%)	(7,4%)	(100,0%)
1973-74	1 106	5 509	11 436	31 273	5 467	8 184	62 975
	(1,8%)	(8,7%)	(18,1%)	(49,7%)	(8,7%)	(13,0%)	(100,0%)
1974-75	2 178	8 049	10 776	28 304	7 122	6 516	62 945
	(3,5%)	(12,8%)	(17,1%)	(45,0%)	(11,3%)	(10,3%)	(100,0%)
1975-76	3 111	8 072	12 334	31 669	7 729	3 953	66 868
	(4,6%)	(12,1%)	(18,4%)	(47,4%)	(11,6%)	(5,9%)	(100,0%)
1976-77	5 584	8 357	13 434	26 080	3 912	4 643	62 010
	(9,0%)	(13,5%)	(21,6%)	(42,1%)	(6,3%)	(7,5%)	(100,0%)
1977-78	2 670	11 144	16 030	31 538	4 479	6 677	72 538
	(3,7%)	(15,3%)	(22,1%)	(43,5%)	(6,2%)	(9,2%)	(100,0%)
1978-79	3 307	7 246	13 081	32 311	7 349	7 906	71 200
	(4,6%)	(10,2%)	(18,4%)	(45,4%)	(10,3%)	(11,1%)	(100,0%)
1979-80	4 748	15 364	15 886	37 198	10 271	4 063	87 530
	(5,4%)	(17,6%)	(18,1%)	(42,5%)	(11,7%)	(4,7%)	(100,0%)
1980-81	3 932	11 088	16 260	41 936	12 684	7 254	93 154
	(4,2%)	(11,9%)	(17,5%)	(45,0%)	(13,6%)	(7,8%)	(100,0%)
1981-82	4 281	11 405	18 445	48 776	13 990	3 984	100 881
	(4,2%)	(11,3%)	(18,3%)	(48,4%)	(13,9%)	(3,9%)	(100,0%)
1982-83	7 471	8 530	21 367	39 939	14 084	5 630	97 021
	(7,7%)	(8,8%)	(22,0%)	(41,2%)	(14,5%)	(5,8%)	(100,0%)
1983-84	9 637	11 554	21 764	38 860	15 040	4 642	101 497
	(9,5%)	(11,4%)	(21,4%)	(38,3%)	(14,8%)	(4,6%)	(100,0%)
1984-85	7 966	15 090	17 540	38 092	17 297	6 386	102 371
	(7,8%)	(14,7%)	(17,1%)	(37,2%)	(16,9%)	(6,3%)	(100,0%)
1985-86	6 197	16 014	17 683	25 000	14 414	5 148	84 456
	(7,3%)	(19,0%)	(20,9%)	(29,6%)	(17,1%)	(6,1%)	(100,0%)
1986-87[2]	4 338	14 973	20 781	28 418	15 281	1 807	85 598
	(5,1%)	(17,5%)	(24,3%)	(33,2%)	(17,8%)	(2,1%)	(100,0%)

[1] Canada août-juillet.
[2] Chiffres provisoires.

Source: Canada: Statistique Canada. Commerce des céréales du Canada: Commission canadienne des grains. Exportations de céréales canadiennes. Ne comprend pas les exportations de semence en sac.
Etats-Unis: Département américain de l'Agriculture "*Wheat Situation*" 1967-1968 à 1974-1975; "*World Grain Situation & Outlook*" 1975-1976 à 1986-1987.
Pour les autres pays: CIB Statistique mondiale du blé 1987 et "*Record of Operation*" 1986-1987.

TABLEAU XXIII
IMPORTATIONS DE BLE ET DE FARINE DE CERTAINS PAYS DE TOUTES SOURCES
CAMPAGNES CEREALIERES 1967-1968 A 1986-1987
(en milliers de tonnes)

Campagne	Algérie	Egypte	Bangla-Desh	Brésil	Chine	Italie
1967-68	664	2 782	—	2 485	4 156	941
1968-69	700	1 945	N/A	2 425	20	1 574
1969-70	259	2 220	N/A	2 081	5 040	1 290
1970-71	646	2 835	N/A	1 855	3 660	1 440
1971-72	885	2 591	690	1 475	2 967	1 379
1972-73	645	3 040	2 176	2 950	5 289	1 211
1973-74	1 600	3 180	1 750	2 440	5 831	3 088
1974-75	1 762	3 489	2 057	1 663	5 675	1 636
1975-76	1 593	3 588	1 050	3 755	2 287	1 910
1976-77	1 338	3 956	765	3 504	3 156	2 428
1977-78	1 705	4 637	1 183	3 382	8 635	4 185
1978-79	1 006	5 541	1 221	3 739	1 969	1 242
1979-80	1 986	5 156	2 171	4 868	8 680	1 294
1980-81	1 824	6 755	659	3 855	13 775	1 914
1981-82	2 294	6 012	1 165	4 589	13 223	1 552
1982-83	2 064	6 188	1 564	3 879	12 963	1 190
1983-84	2 365	7 331	1 632	4 320	9 786	1 370
1984-85	2 164	6 819	2 189	4 934	7 429	515
1985-86	2 395	6 773	1 460	2 445	6 930	672
1986-87[1]	2 341	7 102	1 622	2 879	8 722	1 268

Campagne	Japon	Pays-Bas	Pologne	République de Corée	Royaume-Uni	U.R.S.S.
1967-68	4 028	942	1 332	758	4 077	1 534
1968-69	4 183	1 279	1 154	4 183	4 576	147
1969-70	4 425	1 618	1 195	1 673	4 781	1 105
1970-71	4 834	1 310	1 972	1 752	5 359	315
1971-72	4 965	1 482	1 553	1 784	3 829	3 409
1972-73	5 486	2 049	1 000	1 736	4 535	15 000
1973-74	5 353	1 526	1 758	1 627	3 114	4 389
1974-75	5 404	1 684	1 234	1 703	2 935	2 934
1975-76	5 923	2 152	2 061	1 493	4 264	10 096
1976-77	5 522	1 401	2 885	1 832	3 422	4 559
1977-78	5 690	1 499	2 470	1 786	3 841	6 340
1978-79	5 584	1 218	2 323	1 702	1 491	5 024
1979-80	5 571	1 001	3 827	1 813	1 695	11 686
1980-81	5 930	1 055	3 877	2 072	1 380	14 911
1981-82	5 637	1 025	3 818	1 907	1 544	19 645
1982-83	5 597	579	2 899	1 804	1 119	20 140
1983-84	5 901	663	2 025	2 510	1 016	20 560
1984-85	5 748	518	2 057	3 043	716	28 156
1985-86	5 485	511	1 644	3 006	802	15 301
1986-87[1]	5 576	265	1 865	3 919	622	15 244

[1] Chiffres provisoires.
Source: CIB Statistiques mondiales du blé 1986 et "*Record of Operations*" décembre, 1987.

TABLEAU XXIV
MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR LE BLE ROUX DE PRINTEMPS[1] N° 1 DE L'OUEST EN MAGASIN A THUNDER BAY OU VANCOUVER
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1963-1964 A 1987-1988
($/tonne)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Versement intérimaire	Ajustement de fin de campagne[2]	Prix total réalisé
1963-64	55,12	—	—	17,42	72,54
1964-65	55,12	—	—	14,22	69,34
1965-66	55,12	—	—	18,26	73,38
1966-67	55,12	—	—	17,89	73,01
1967-68	62,46	—	—	4,19	66,65
1968-69	62,46	—	—	—	62,46
1969-70	55,12	—	2,68[3]	3,93[4]	61,73
1970-71	55,12	—	—	6,28	61,40
1971-72	53,65	—	—	4,99	58,64
1972-73	53,65	11,02	—	14,47	79,14
1973-74	82,67	55,12	—	30,42	168,21
1974-75	82,67	55,12	—	26,60	164,39
1975-76	82,67	55,12	—	8,49	146,28
1976-77	110,23	—	—	6,92	117,15
1977-78	110,23	—	—	10,07	120,30
1978-79	110,23	18,37	—	31,93	160,53
1979-80	128,60	27,56	—	40,27	196,43
1980-81[5]	156,16	40,34	—	25,62	222,12
1981-82	174,50	—	—	25,12	199,62
1982-83	174,50	—	—	17,84	192,34
1983-84	170,00	—	—	23,98	193,98
1984-85	170,00	—	—	16,37	186,37
1985-86	160,00	—	—	—	160,00
1986-87	130,00	—	—	—	130,00
1987-88	110,00				

[1] Avant 1971-1972, le grade de base était le blé N° 1 du Nord.
[2] Ajustement de fin de campagne et prix total perçu après déduction des frais d'exploitation de la Commission, mais avant déduction du prélèvement pour frais d'administration de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, 1963-1964 à 1969-1970.
[3] Versement provenant du Compte de mise en commun avant celui qui est fait en vertu de la loi sur les réserves temporaires de blé.
[4] Versement provenant de la loi sur les réserves temporaires de blé.
[5] Les cotations du 1 CWRS 13% ne sont plus données a/c de 1980-1981.

TABLEAU XXV
MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE
POUR LE BLE DUR AMBRE N° 1 DE L'OUEST, EN MAGASIN
A THUNDER BAY OU VANCOUVER
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1978-1979 A 1987-1988
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne	Prix total réalisé[1]
1978-79	110,23	18,37	20,33	148,93
1979-80	128,60	36,75	39,50	204,85
1980-81	183,72	55,28	0,58	239,58
1981-82	174,50	—	25,84	200,34
1982-83	174,50	—	12,95	187,45
1983-84	165,00	15,00	24,04	204,04
1984-85	180,00	—	24,85	204,85
1985-86	160,00	—	21,30	181,30
1986-87	130,00	—	20,20	150,20
1987-88	110,00			

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total realisé apres déduction des frais de la Commission

TABLEAU XXVI
MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE
POUR L'AVOINE FOURRAGERE N° 1, EN MAGASIN A THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1973-1974 A 1987-1988
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne	Prix total realisé[1]
1973-74	68,08	—	43,41	111,49
1974-75	68,08	6,48	32,76	107,32
1975-76	68,08	6,48	30,88	105,44
1976-77	74,57	—	9,58	84,15
1977-78	74,57	—	—	74,57
1978-79	74,00	—	11,41	85,41
1979-80	68,08	—	—	68,08
1980-81	68,08	20,00	37,31	125,39
1981-82	110,00	—	—	110,00
1982-83	90,00	—	9,53	99,53
1983-84	75,00	25,00	6,61	106,61
1984-85	100,00	—	12,31	112,31
1985-86	100,00	—	—	100,00
1986-87	75,00	—	18,27	93,27
1987-88	55,00	25,00		

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

TABLEAU XXVII
MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR L'AVOINE DE PREMIER CHOIX N° 1 DE L'OUEST, EN MAGASIN A THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1981-82 A 1987-1988
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne	Prix total réalisé[1]
1981-82	140,00	—	30,39	170,39
1982-83	140,00	—	10,30	150,30
1983-84	125,00	15,00	16,83	156,83
1984-85	140,00	—	20,75	160,75
1985-86	130,00	—	20,25	150,25
1986-87	130,00	—	2,58	132,58
1987-88	100,00	25,00		

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

TABLEAU XXVIII
MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE
POUR L'ORGE N° 1 DE L'OUEST EN MAGASIN A THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1973-1974 A 1987-1988
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne	Prix total réalisé
1973-74	64,30	34,45	20,31	119,06
1974-75	71,19	27,56	8,30	107,05
1975-76	73,49	13,78	16,79	104,06
1976-77	80,38	—	11,12	91,50
1977-78	80,38	—	8,01	88,39
1978-79	76,00	3,67	11,41	91,08
1979-80	80,38	9.19	17,90	107,47
1980-81	124,01	6,99	15,55	146,55
1981-82	124,00	—	7,07	131,07
1982-83	110,00	—	—	110,00
1983-84	95,00	15,00	28,02	138,02
1984-85	110,00	15,00	6,30	131,30
1985-86	110,00	—	—	110,00
1986-87[2]	80,00	—	—	80,00
1987-88	60,00			

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.
[2] L'orge fourragère N° 1 était le grade de base avant 1986-1987.

TABLEAU XXIX
MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR L'ORGE DE PREMIER CHOIX EXTRA DE L'OUEST A 6 RANGS EN MAGASIN A THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1975-1976 A 1987-1988
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne	Prix total realise[1]
1975-76	75,78	13,78	71,42	160.98
1976-77	105,64	—	42,95	148.59
1977-78	98,75	—	8,43	107.18
1978-79	98,75	—	20,76	119.51
1979-80	98,75	34,45	34,54	167.74
1980-81	133,20	34,80	39,30	207.30
1981-82	158,00	—	27,79	185.79
1982-83	158,00	—	5,38	163.38
1983-84	140,00	—	28,09	168.09
1984-85	140,00	15,00	33,94	188.94
1985-86	155,00	—	28,39	183.39
1986-87[2]	150,00	—	—	150.00
1987-88	105,00			

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.
[2] Jusqu'en 1986-1987 l'orge à six rangs N°2 de l'Ouest était le grade de base.

TABLEAU XXX
PRIX A L'EXPORTATION DES PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS
CAMPAGNES CEREALIERES (JUILLET A JUIN) DE 1975-1976 A 1986-1987

Campagne	CANADA[1] Thunder Bay 1 CWRS 13.5% $Cdn/t	CANADA[1] Côte du Pacifique 1 CWRS 13.5% $Cdn/t	1 CWRS 13.5% $US/t	ETATS-UNIS Côte du Pacifique D.N.S. 14% $US/t	ETATS-UNIS Golfe du Mexique H.W.O. $US/t
1975-76	184.00	193.00	192.00	185.00	152.00
1975-76	184.00	193.00	192.00	185.00	152.00
1976-77	140.00	143.00	142.00	136.00	113.00
1977-78	147.00	151.00	137.00	129.00	116.00
1978-79	185.00	191.00	164.00	151.00	141.00
1979-80	231.00	236.00	202.00	186.00	174.00
1980-81	264.00	272.00	230.00	210.00	182.00
1981-82	238.00	244.00	201.00	184.00	171.00
1982-83	229.00	235.00	190.00	174.00	159.00
1983-84	238.00	242.00	193.00	178.00	154.00
1984-85	237.00	252.00	188.00	170.00	148.00
1985-86	252.00	249.00	180.00	161.00	128.00
1986-87					
juillet	223.00	203.00	145.00	126.00	103.00
août	187.00	201.00	145.00	122.00	105.00
septembre	186.00	201.00	145.00	123.00	104.00
octobre	183.00	202.00	146.00	126.00	108.00
novembre	187.00	202.00	146.00	127.00	107.00
décembre	187.00	202.00	146.00	126.00	109.00
janvier	188.00	200.00	145.00	126.00	112.00
février	186.00	196.00	147.00	125.00	114.00
mars	186.00	196.00	149.00	127.00	118.00
avril	179.00	198.00	150.00	129.00	116.00
mai	186.00	207.00	154.00	137.00	123.00
juin	175.00	199.00	149.00	131.00	111.00

Campagne	AUSTRALIE Trigo Pan A.S.W. $US/t	ARGENTINE Blé courant $US/t	C.E.E. Pays tiers $US/t
1975-76	147.00	144.00	139.00
1976-77	113.00	107.00	—
1977-78	119.00	116.00	97.00
1978-79	142.00	132.00	133.00
1979-80	169.00	192.00	171.00
1980-81	181.00	204.00	170.00
1981-82	165.00	178.00	150.00
1982-83	164.00	148.00	132.00
1983-84	154.00	137.00	146.00
1984-85	150.00	125.00	131.00
1985-86	133.00	102.00	111.00
1986-87			
juillet	104.00	83.00	90.00
août	103.00	80.00	87.00
septembre	104.00	81.00	86.00
octobre	108.00	80.00	79.00
novembre	110.00	79.00	77.00
décembre	110.00	79.00	79.00
janvier	109.00	82.00	77.00
février	112.00	91.00	84.00
mars	115.00	92.00	84.00
avril	115.00	—	83.00
mai	119.00	—	84.00
juin	111.00	—	79.00

[1] Prix officiels de la Commission canadienne du blé, en-magasin convertis aux taux actuels de mise en fob — Prix de vente de l'Office australien du Blé, fob, blé australien courant.
[2] Cotations de la Commission canadienne du blé.
— Non coté

Source: CIB, Statistiques mondiales du blé, Commission canadienne du blé pour les prix canadiens de 1986-1987.

TABLEAU XXXI
NOMBRE TOTAL DE CARNETS DE LIVRAISON DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE REMIS AUX PRODUCTEURS — CAMPAGNES CEREALIERES 1961-1962 A 1986-1987

Campagne	Manitoba	Saskatchewan	Alberta et Colombie britannique	Total
1961-62	41,888	103,795	77,991	223,674
1962-63	41,352	102,420	77,366	221,138
1963-64	39,471	100,202	75,206	214,879
1964-65	39,027	98,028	73,888	210,943
1965-66	38,013	95,541	71,632	205,186
1966-67	36,258	92,302	69,494	198,054
1967-68	35,107	89,761	67,189	192,057
1968-69	35,332	88,304	66,970	190,606
1969-70	35,203	88,378	66,423	190,004
1970-71	33,602	85,453	63,654	182,709
1971-72	33,124	82,876	60,886	176,886
1972-73	31,963	80,706	58,943	171,612
1973-74	31,042	78,775	56,654	166,471
1974-75	29,348	77,098	53,262	159,708
1975-76	29,326	76,101	52,689	158,116
1976-77	28,579	75,440	52,638	156,657
1977-78	28,283	74,630	50,834	153,747
1978-79	27,545	73,803	50,199	151,547
1979-80	26,366	72,400	48,891	147,657
1980-81	25,784	71,400	48,464	145,648
1981-82	25,829	71,533	48,655	146,017
1982-83	25,741	71,404	48,588	145,733
1983-84	25,586	71,505	48,378	145,469
1984-85	25,180	70,778	47,605	143,563
1985-86	24,914	70,679	47,730	143,323
1986-87	24,600	70,785	48,043	143,428